

العدد ١٨



السنة الرابعة

شانتان

مجلة أسبوعية مصرية ثلث باب من ٧ إلى ٧٧ سنة

سيمون؟

الست رانيا
سيمون انت هنا

من يناديني؟



ثان ثان

رئيس التحرير:

دكتور محمد فؤاد إبراهيم

سكرتير التحرير:

حسين أبوزيد



الناشر

1971 TRADEXIM SA - Genève
Autorisation pour l'édition arabe de
TINTIN
PUBLICA SA

شركة تراديكسيم
شركة مساهمة سويسرية
جنيف

الاشتراكات:

في ج. م. ع.

إدارة التوزيع - مبنى مؤسسة الأهرام
شارع الجلاء - القاهرة

في البلاد العربية:

الشركة الشرقية للنشر والتوزيع
بيروت - ص.ب. ١٥٥٧٤٥

سعر النسخة:

| | | |
|----------|-----|--------|
| ع. م. ع. | ١٠٠ | مليم |
| لبنان | ١٠٠ | ق. ل. |
| سوريا | ١٢٥ | ق. س. |
| الأردن | ١٢٠ | فلسا |
| العراق | ١٢٠ | فلسا |
| الكويت | ١٥٠ | فلسا |
| اليمن | ٢٠٠ | فلس |
| قطر | ٢٠٠ | فلس |
| دبى | ٢٠٠ | فلس |
| أبوظبي | ٢٠٠ | فلس |
| السعودية | ٢ | ريالان |
| عمان | ٥ | شلتان |
| السودان | ١٥٠ | مليما |
| ليبيا | ١٥ | قرشا |
| تونس | ٢ | فرنك |
| الجزائر | ٢٪ | دينار |
| المغرب | ٢٪ | درهم |

مطابع الأهرام التجارية

لقطة

أعداء في حماية الأصدقاء !

تو نجبا



بعد انصارها على الرجال الحمر، استقرت عشيرة لغور في اجدالويان، حيث كان يكثر الصيد واستأنفت الحياة كما في الماضي، يسودها سلام نسبي، وإن كانت تتميز بالبداية...





لقد صممت على الرجل لكشاش أراض جديدة! .. لكن لا أريد اصطحاب زوجة في هذه المغامرة التي لا أجعل أنها محفوفة بالأخطار! ..



انظر إلى هذه الجبال! هناك يعيش رجال آفرون! .. رجاء أن هؤلاء الرجال ينسحبون بالعداء! .. وأنت تعلم أن عشيرتنا قد تعبت من كثرة الحروب! .. أما هنا فإنا صيد ذئب!



ماذا جرى؟ لماذا ينظر "توجا" إلى الأفق البعيد، بدلاً من النظر إلى رفاقه؟



فلتكن إرادتك يا ولدي! ولنستقدم إلى الآلهة بأفضل ما حصلنا عليه من صيد، حتى يقولوا من غضبهم!



لذلك فقد صممت على الرجل بمضردى!

إن لمعان يبيع مهاداً بالهلال، إذا فتره عن عشيرته! إنه دوط "المنور"!



هزيمة أبنينا "نا، آ، جير" لكى تنصرف في كل معركة تخوضها! ..



دفع اليوم القاطع! .. عد إلينا بسرعة يا "توجا" إلى اليوم!



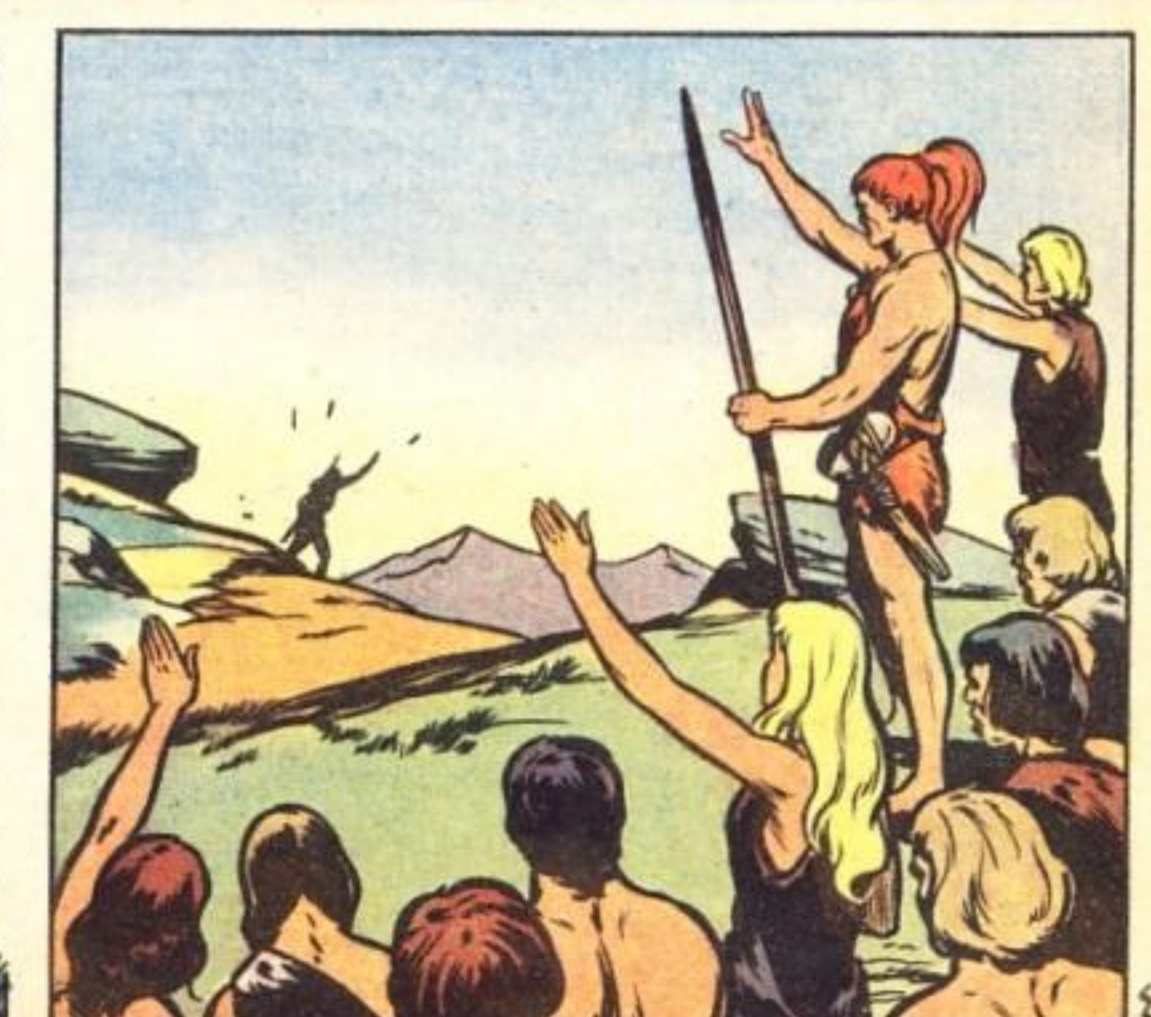
نحن نرسل إلى آلهة الليل والنهار، أن تكون رعية "توجا"، وأن تمنحه رعايتها!



دهار ضيقاً لوسط الطبيعة البرية، مولياً دمه في عزم تطير المجبول، لقد بدأت بالنسبة له المغامرة الكبرى.



درة أخيرة استدار "توجا" ليلقي نظرة على إخوانه.



إله النار

بريشة الفنان: إيدان



وفي كل صباح، كان يلتقط ما بقي من جمرات، ويحملها معه في قفص النار...



وكان "تو نجا" يتقو به من الصيد، نهر يا كان أدنيا.



ومر به الأيام. وكانت الشمس تختفي في نهاية كل نهار خلف الجبل، وأوشك إصيف على الإنهاء.



وكان لذلك رد فعل مباشر على إصطع!!



لكن لم يهتف، إن لفة من الروراء، صلت راحة الرجل إلى الحيوانات المتوحشة...



رباه! إنها تيران وحشية! يجب أن لا أشعر بهجود حى...

لكن طريقه لشاب لم يحول، كان لا يخلو في كل لحظة من الأخطار...



وفزع الحيوانات لزم كان على رأس القطيع فتوقفت لحظة قصيرة بدافع من غريزته، على مسافة بضعة خطوات من بطننا...



وفي محاولة تلقائية يأسه، أخذ "تو نجا" يلوح بيديه، ويصرخ بأعلى صوته...



لقد لحقني!!! إنها تتلحج به، وتودعني بأرجلها، قبل أن أجددقنا لأعقبي... لقد ضغمت للأسالة!!!...



لقد نجحت!!!... إن صياحى ومركاتى قد أفرغته، وبددت المخاوف التي جاء ولهرجاً منها...



...هم استدار مستأنفاً عذوه تتبعه بقية القطيع...

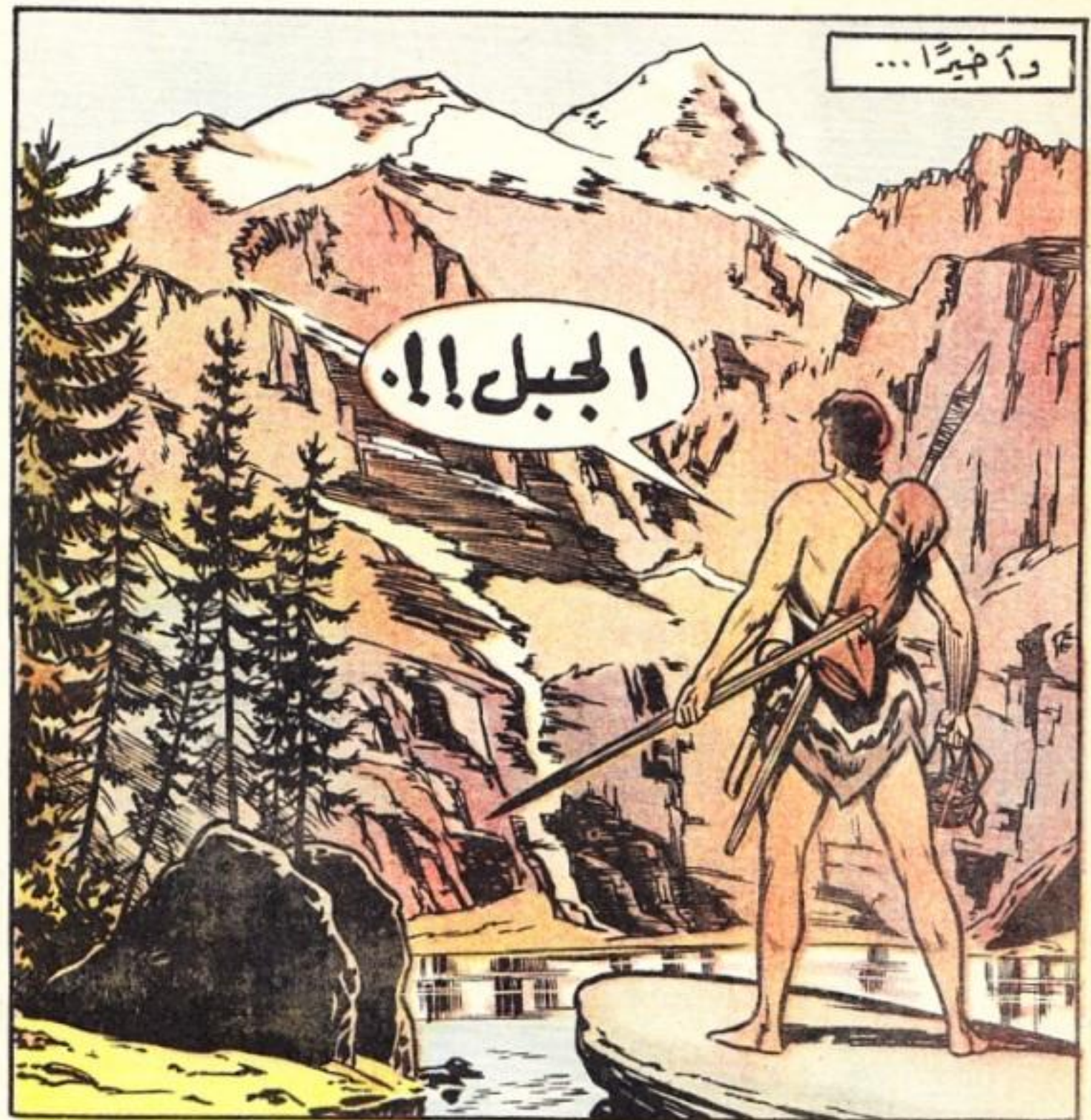
تحت نخب



وبعد هذا الموقف العصيب ، استأنفت "توجا" سيرته
ومررت أياماً أخرى لم تحمل من إصعابه ولهاجباته...



لقد اقترب به الشتاء ، حيث
يندر الصيد . يجب أن أبلغ الوادي
الكبير قبل حلول البرد القارس !-



وأخيراً ...

الجبيل !!



إن آثاراً أرجل حيوانات
سترشدني إلى أي
طريقه ...



بأخذ تسلط من
الراحة عندما أبلغ
القمة ...



ومررت الأيام ، وكلما صعدت "توجا" زاد شعوره
بالإعياء الذي يسببه الارتفاع إشفاقاً...

إن رأسي يدور ،
وأشعر بصعدي يلتزم !



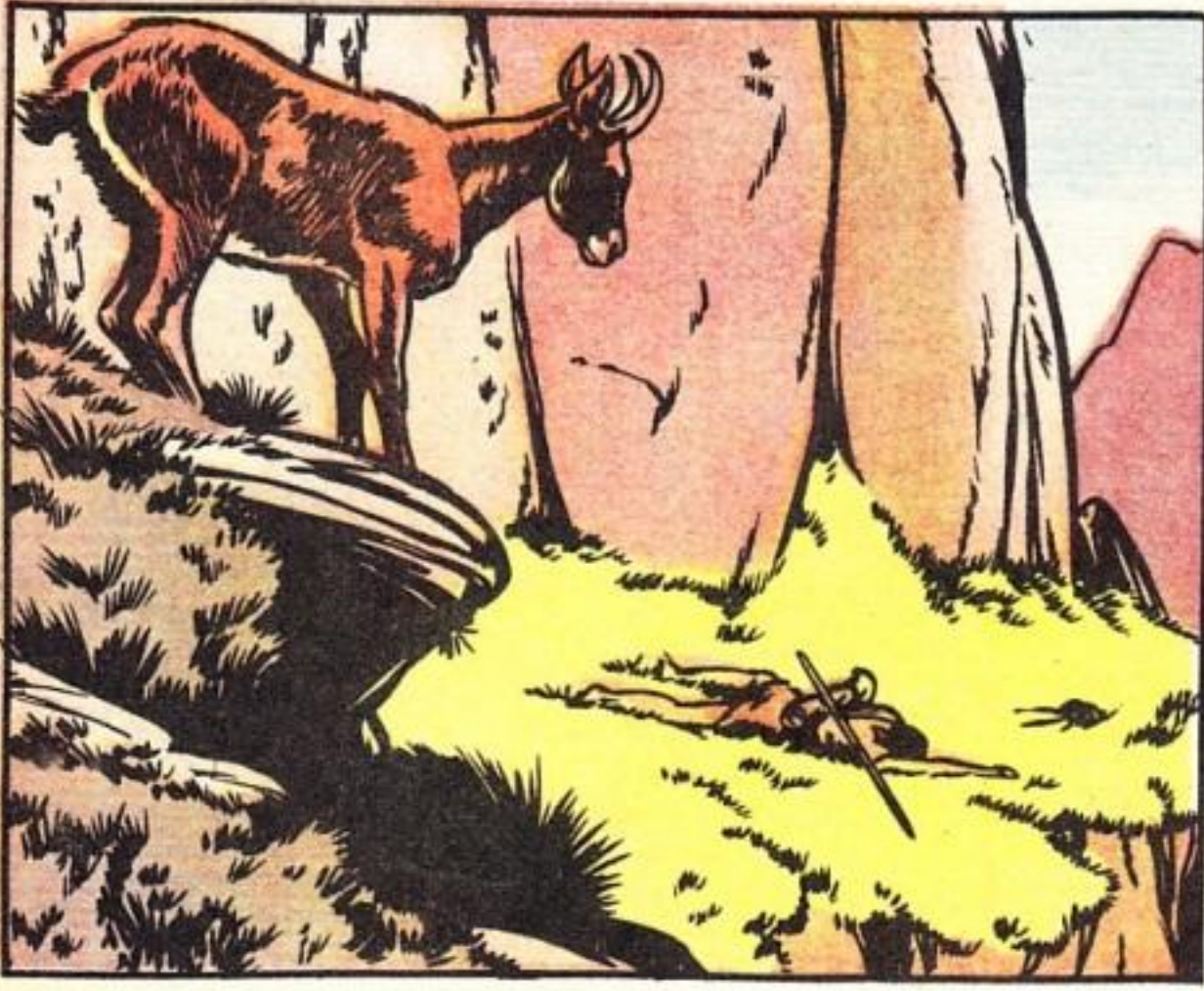
ثم...



غير أن كل شيء اختلط أمام عينيه ..

ما ... ماذا
جرى ... ؟

إله النار



كان للأصف، إن قفص النار قد
ارتطم بالصخور فتشتم وتناثر
مابداً ظلم من جمرات



ومن حسن الحظ، أن "الغور" سقط على مساعده مكسوها
الأعشاب، فخففت من الصدمة ...



واستأنف الرجل الشجاع طريقه بجرع يده
في كتفه، والألم يترش أعضاء جسمه ...



ولم يلبث أن أدرك إكارتة التي حلت به ...

لقد
ضاعت النار!



دبق "توفا" فترة غير قصيرة فاد الرعي ...

ما ...
ماذا جرى لي ...
؟



لقد أصبح الاستمرار
مستحيلاً! فلأبحث
عنه ما دمي!



وبعد قليل ...



لكن القدر كان يقف للمسافر بالمصايد.

إن الرياح تهب!
لهذه باردة لعاصف!



ولم يمض وقت طويل، حتى راح "توفا" في سباته نومه عميقاً، نتيجة لما أصابه من تعب ..



إن لهذا الكرهف
يبدو خالياً!



هذا ظبي! لقد
نحتي الآلة عنانيها!



وانقشع الظلام، وأجبر الجوع لمحارب
على الخروج من مخبئه...

لقد أخطأت الحيل
بأنما بعض الحيوانات. يبدو
أنني بأصغر على صيد أبقيد
به قوامي...



وحيمة شعراظبي بالخطر الذي يحيط به!



غير أن صيادا آخر كان يتطلع إلى نفس الفريسة.



غنيان النمر (أوالاوين)
دسب في نفس اللحظة!

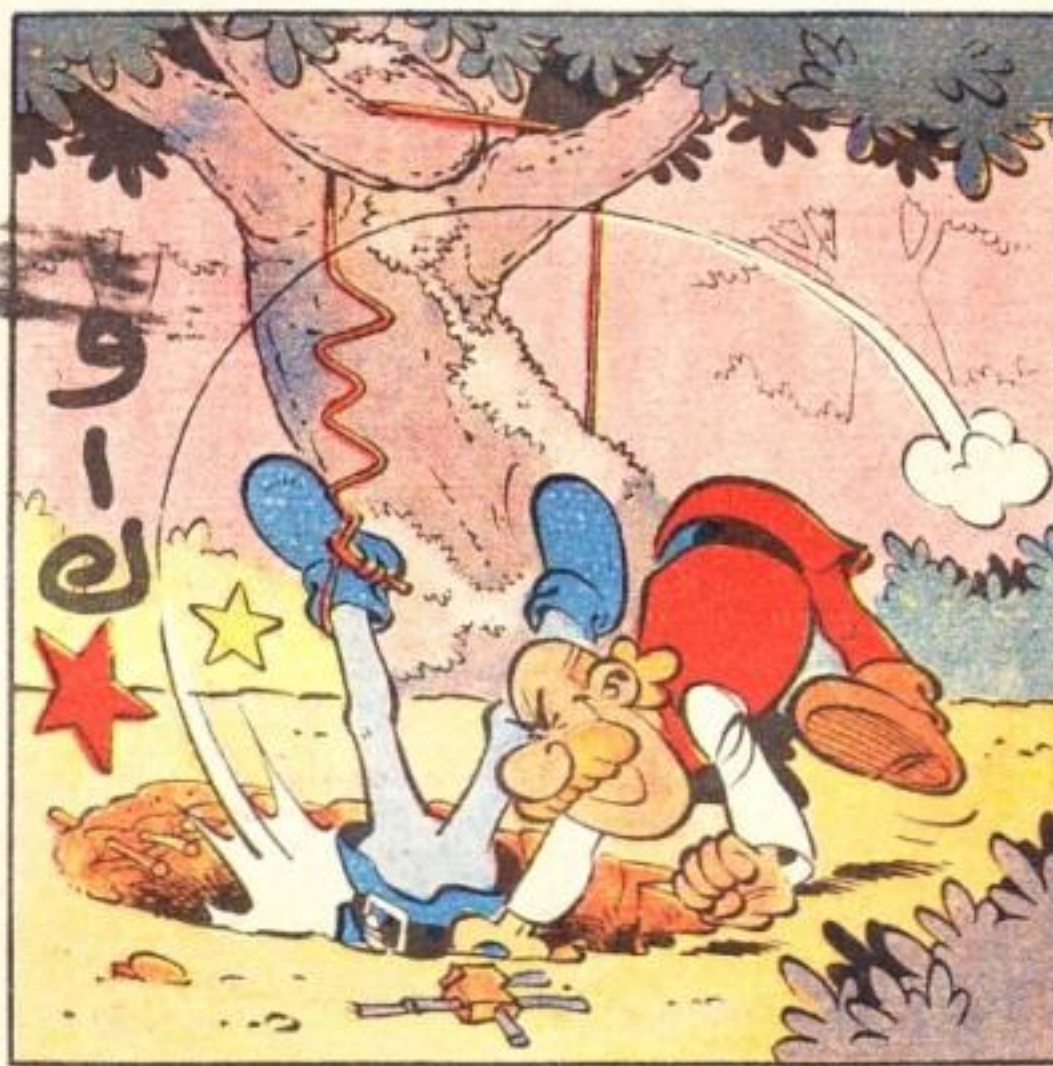
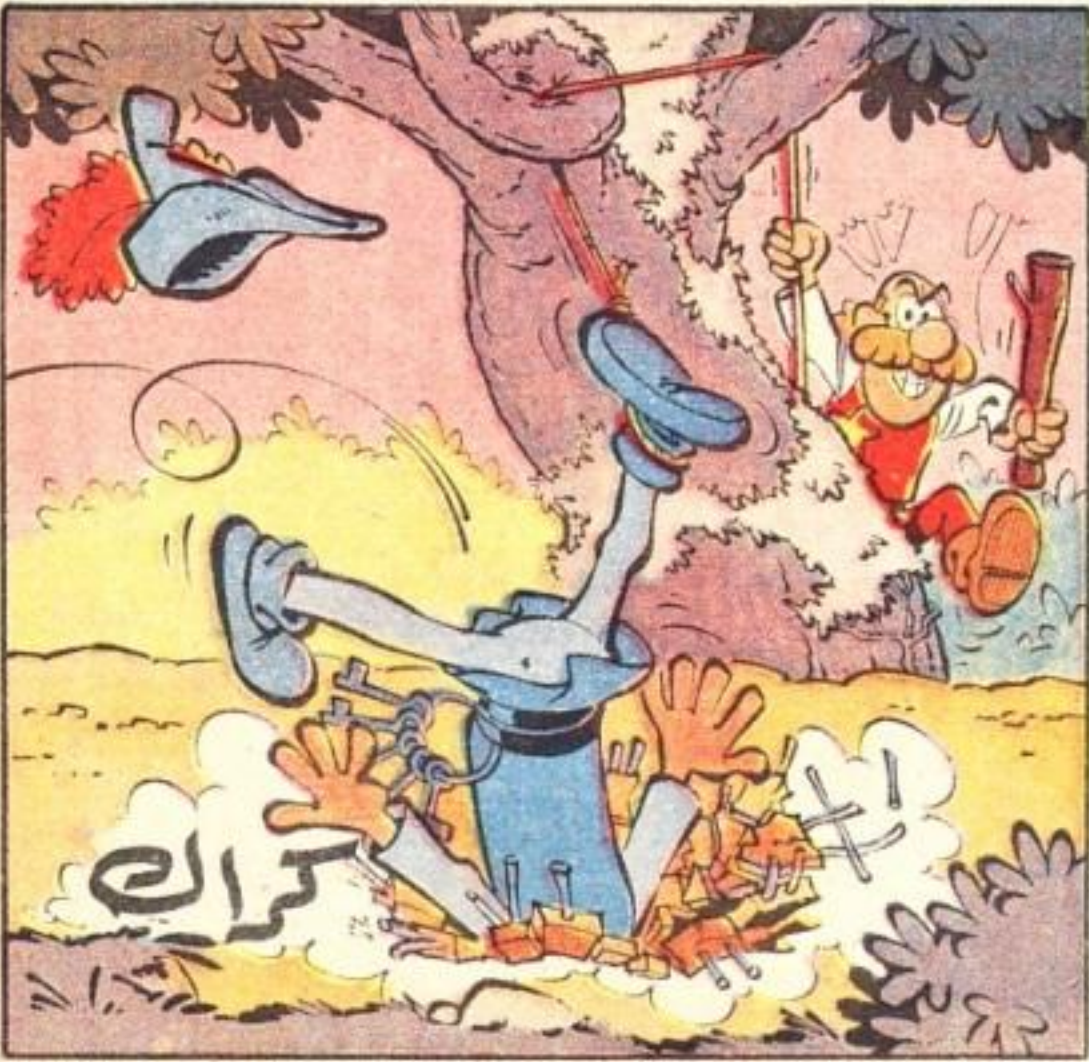
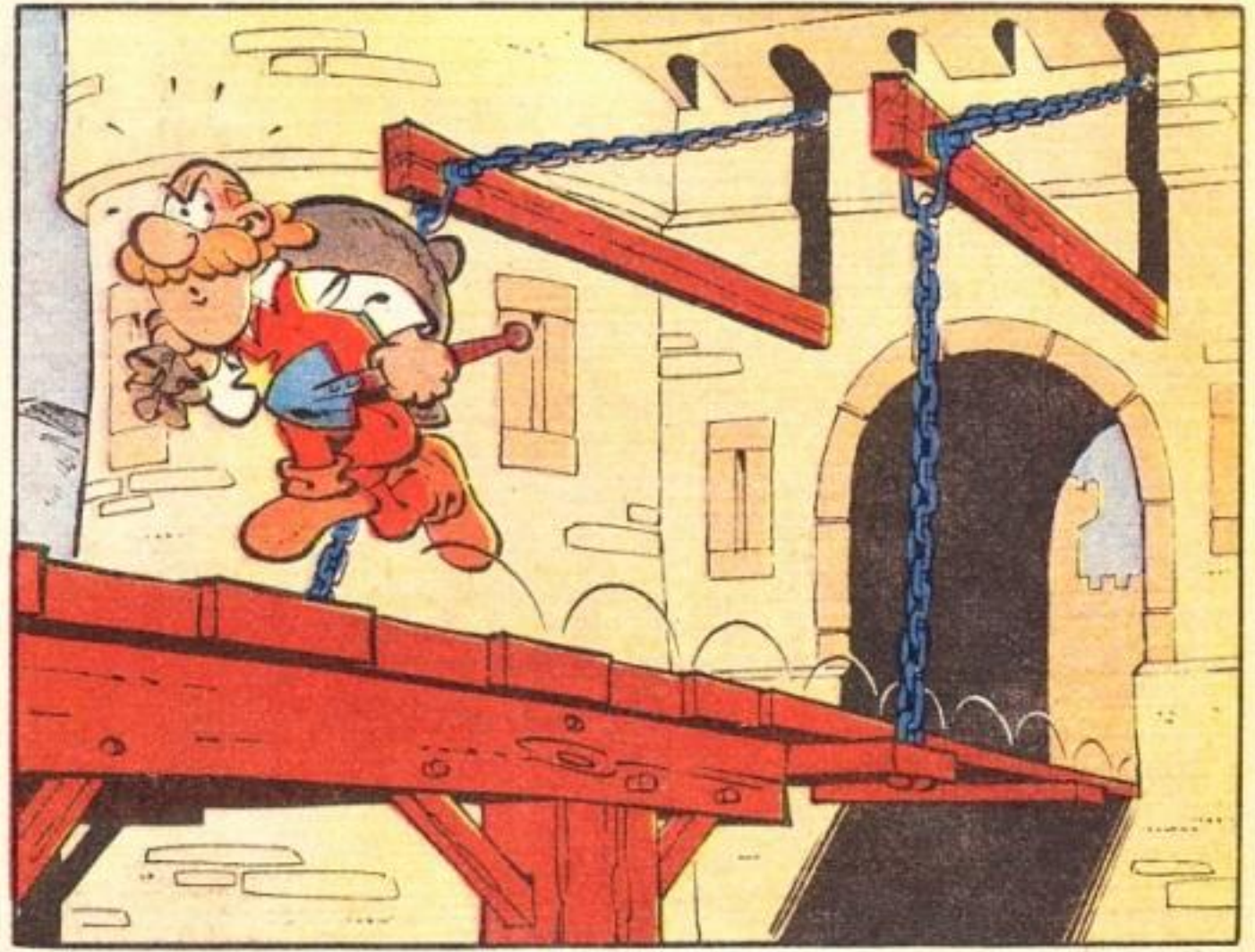
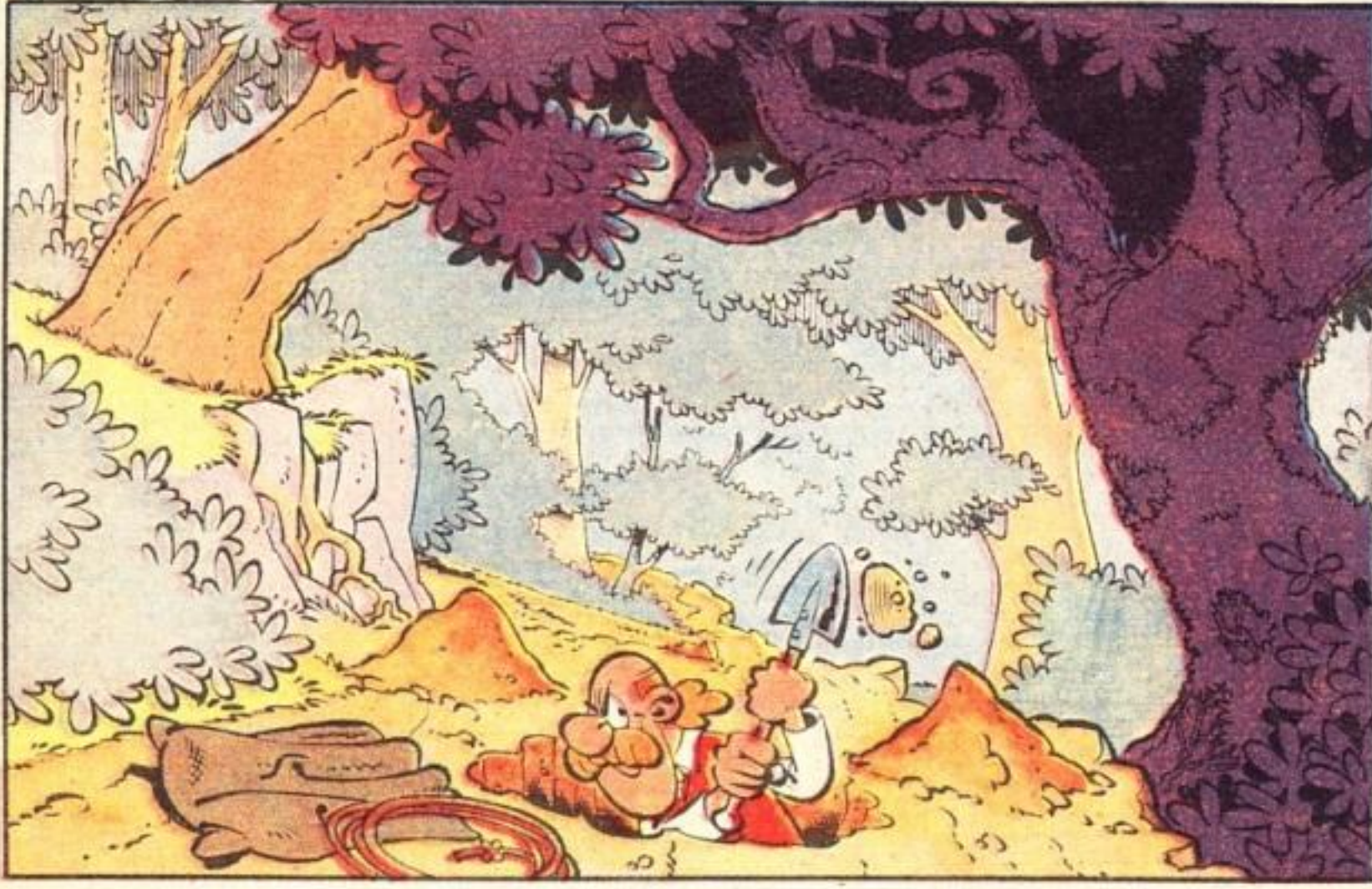


لقد أصبته!



وعندما أراد لرجل استرد رأسه...

روبين هود



الأجنحة الذهبية

اكتشف دان وفريق الأجنحة الذهبية أن طياري السرب الأسود من الفتيات . وتحمس الرجال حتى أن «جون» صمم عمل عرض خاص بطائرة من طراز...



إن هذه الطائرة من طراز
الذي... يا ه...!!
مصارمة!!



لا! لا! لا! إنه
طيار من القاعدة...
جسنا... أأ...!



آه...! لعل
يجوز أن يفعلوا
لهذا بغسلي نظيف
؟؟



وبالفعل أرى...
آه! لكن الكولونيل
يريد مقابلتك في
خبره ساعة...



رائع يا "جون"!
لقد كنت أتمنى
بصانع الساعات في وقتك...



وبعد عشر دقائق،
عاد "جون" وهبط
على أرض قاعدة
"بورتنام لايرير".



والآن... يجب أن
أوجه إلى السيدة "طيفة"
وأرسل لها هذه الرسالة...
إلى أشعر... نعم... بشئ
من القلب!!



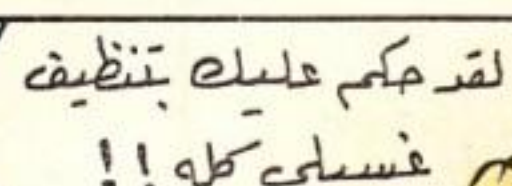
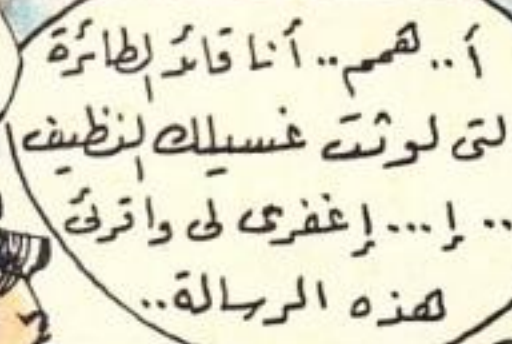
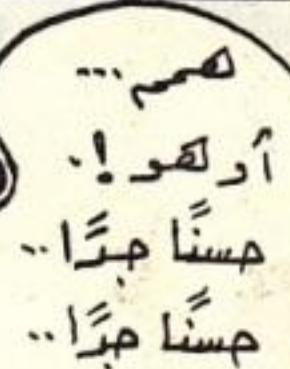
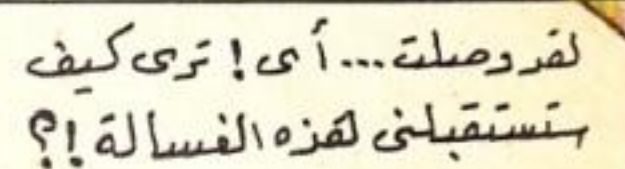
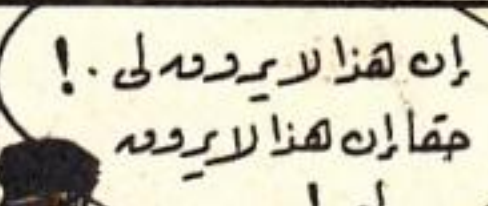
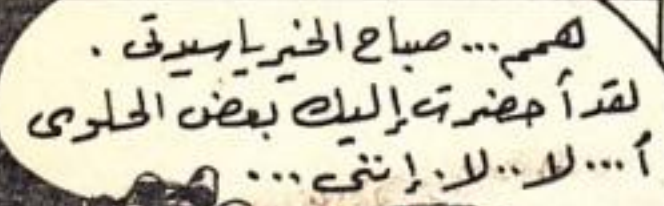
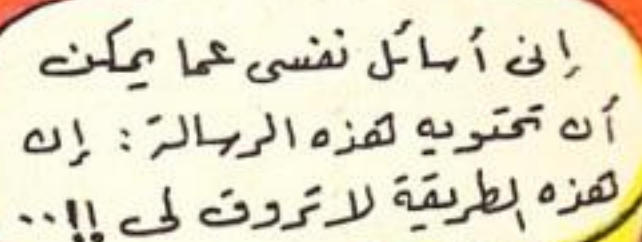
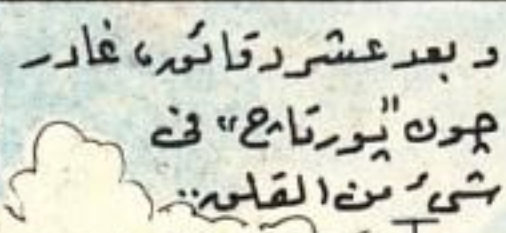
أي! أتعلم ألا
يبالغ الكولونيل في
تسوته...



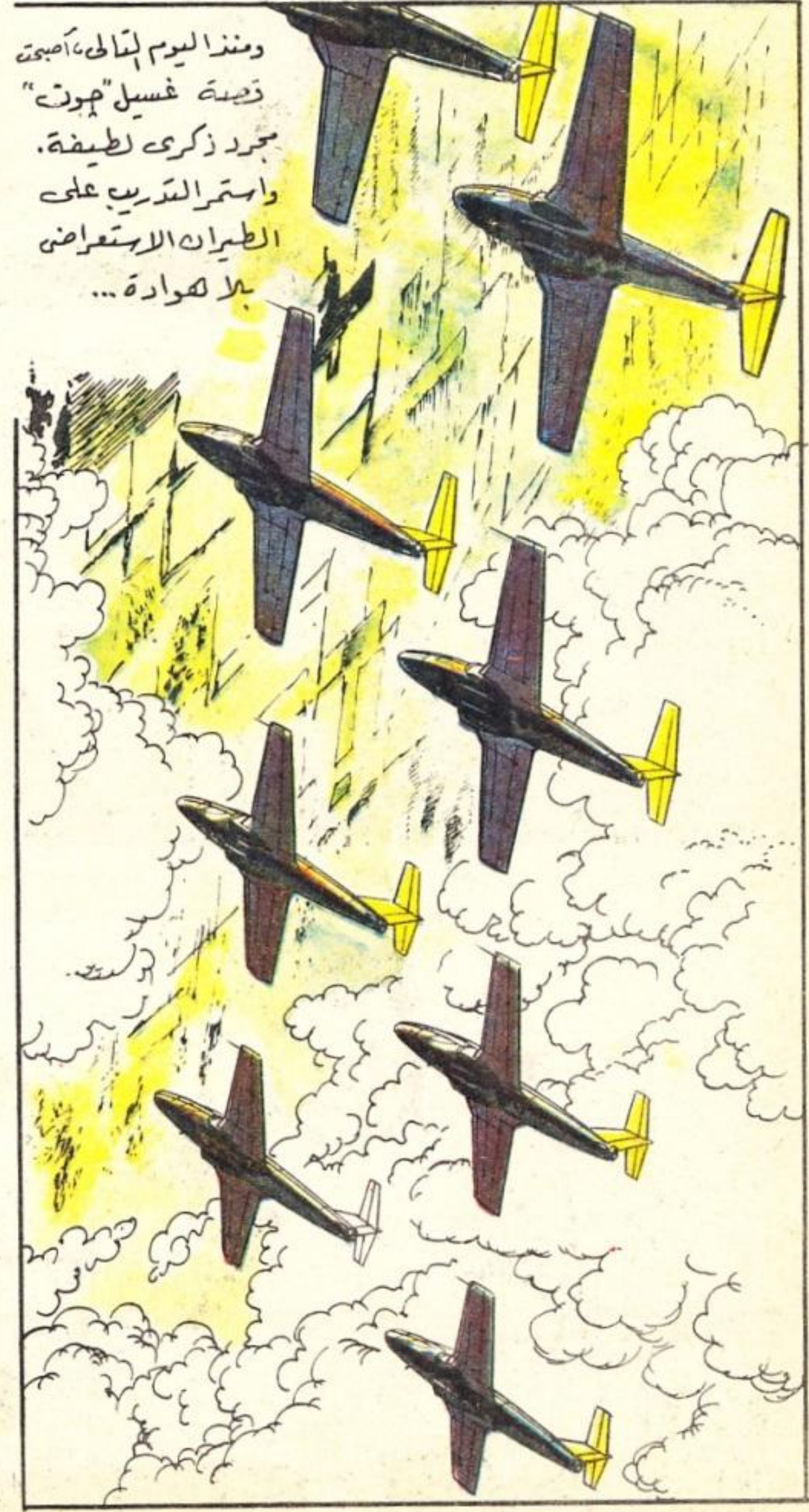
آه! لها أنت يا "جون"...!... برافو...
لقد أصبحت تطرف في محادثة بغسيل
الآن... لقد اتصلتني في تيليفونيا سيدة
... وكانت غاضبة وهدتني بشئ نك...

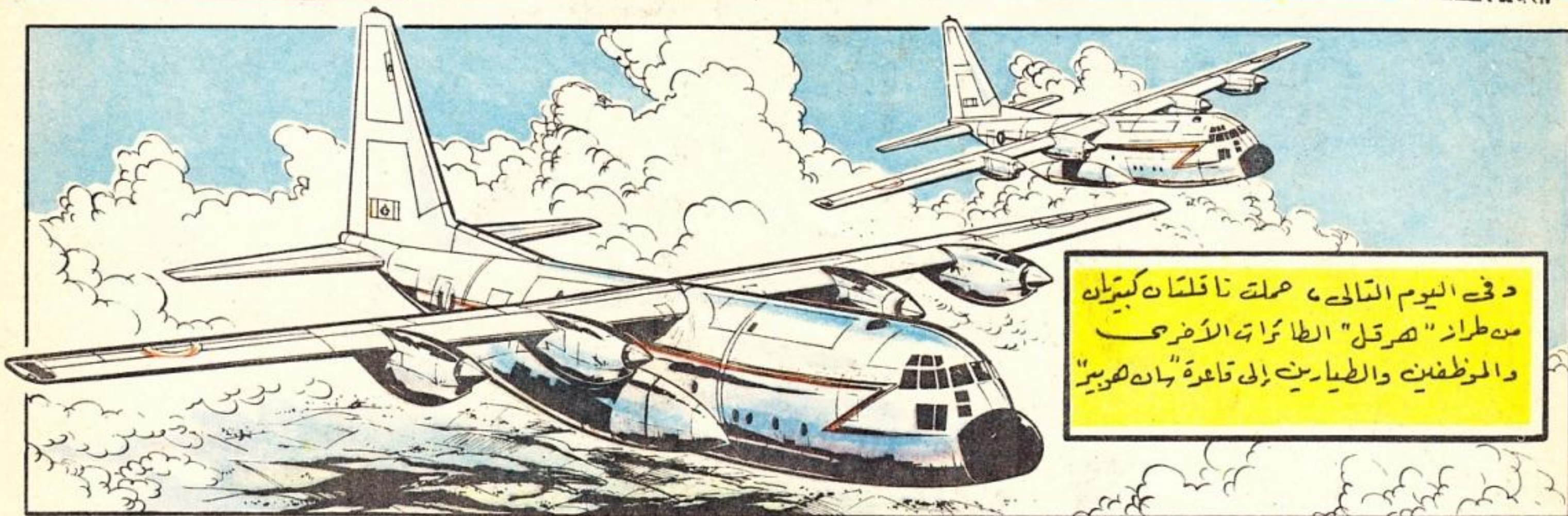


وبعد ساعة، دقي مكتبه
الكولونيل "فيليب".



الأجنحة الذهبية



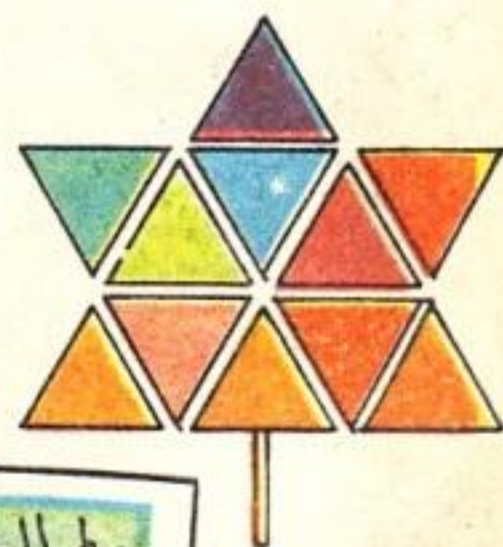


وفي اليوم التالي، عملت ناقلة كبيرة
من طراز "هرقل" الطائرات الأرضية
والرططين والطيارين إلى قاعدة "بانه هوير"



ستطلع طائرة منا كل نصف دقيقة: "الفارس الأصفر"
ثم الـ "ن ١٠٤"، ثم الأثري، وأخيرًا
فريقنا..!

هل من
أزمة.. أوك



وطوال يومين، أخذ "ران"
وزملاؤه "يتعرفون على
سماوات سوتريال". ثم حان
موعد أول عرض..



لكن من لمؤكد
أنها ستقدم
بعدنا!



لقد أحببت طائرة "إس بي إل ١٠٤"
لم نسمع عنها أي شيء!



أديروا لمخونا
النفاثة! أيتها
الأجنحة الذهبية،
يا من شعارها الواحد
لجميع! انطلق!



دكم أتره إلى مشاهدة عرضها... إنه بلا شك سيكون
عرضًا غاية في الإتقان.. لكن دأته في رجاله. وأعتقد
أنهم سيفوتون على أنفسهم!

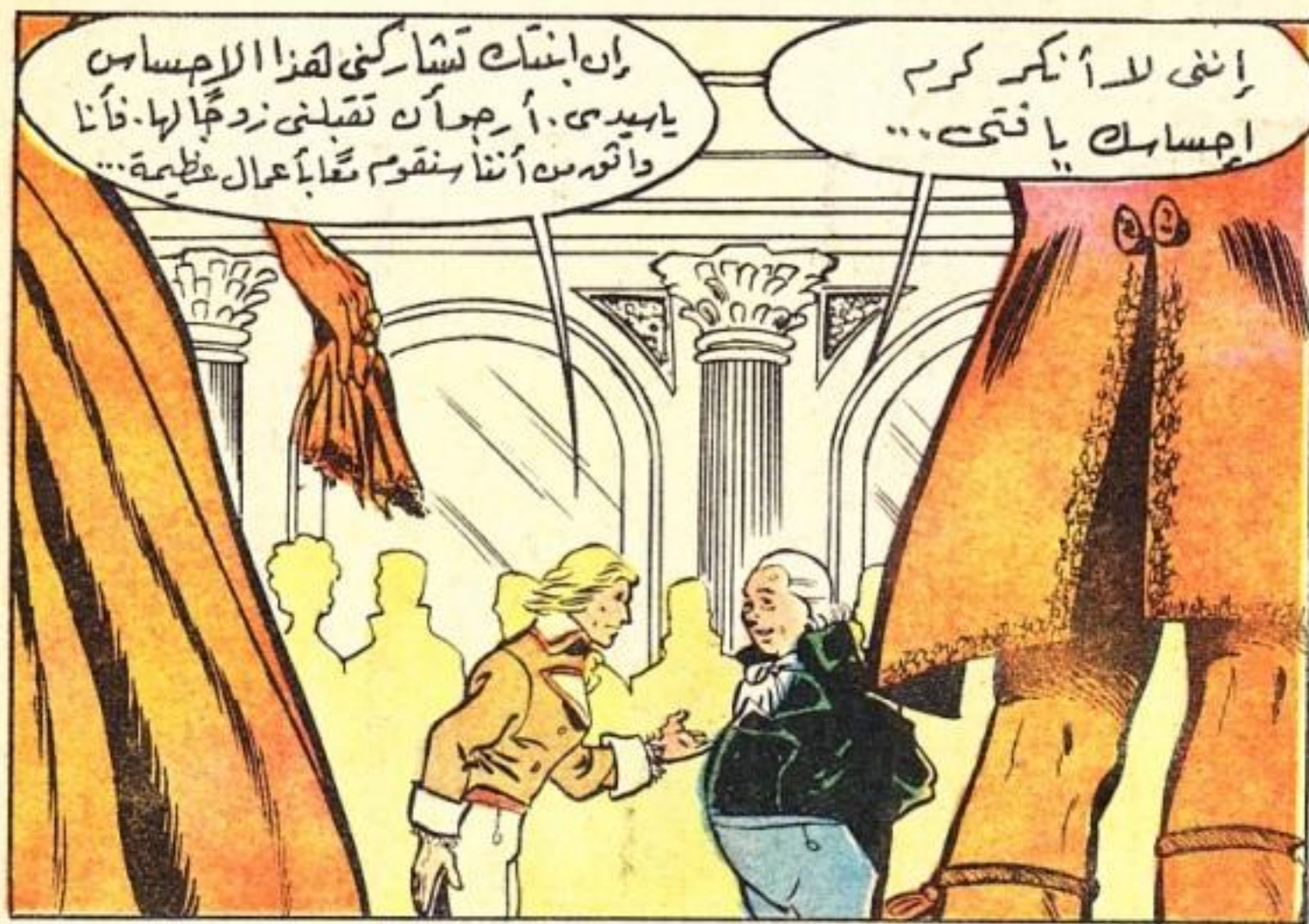
كامي ديمولان

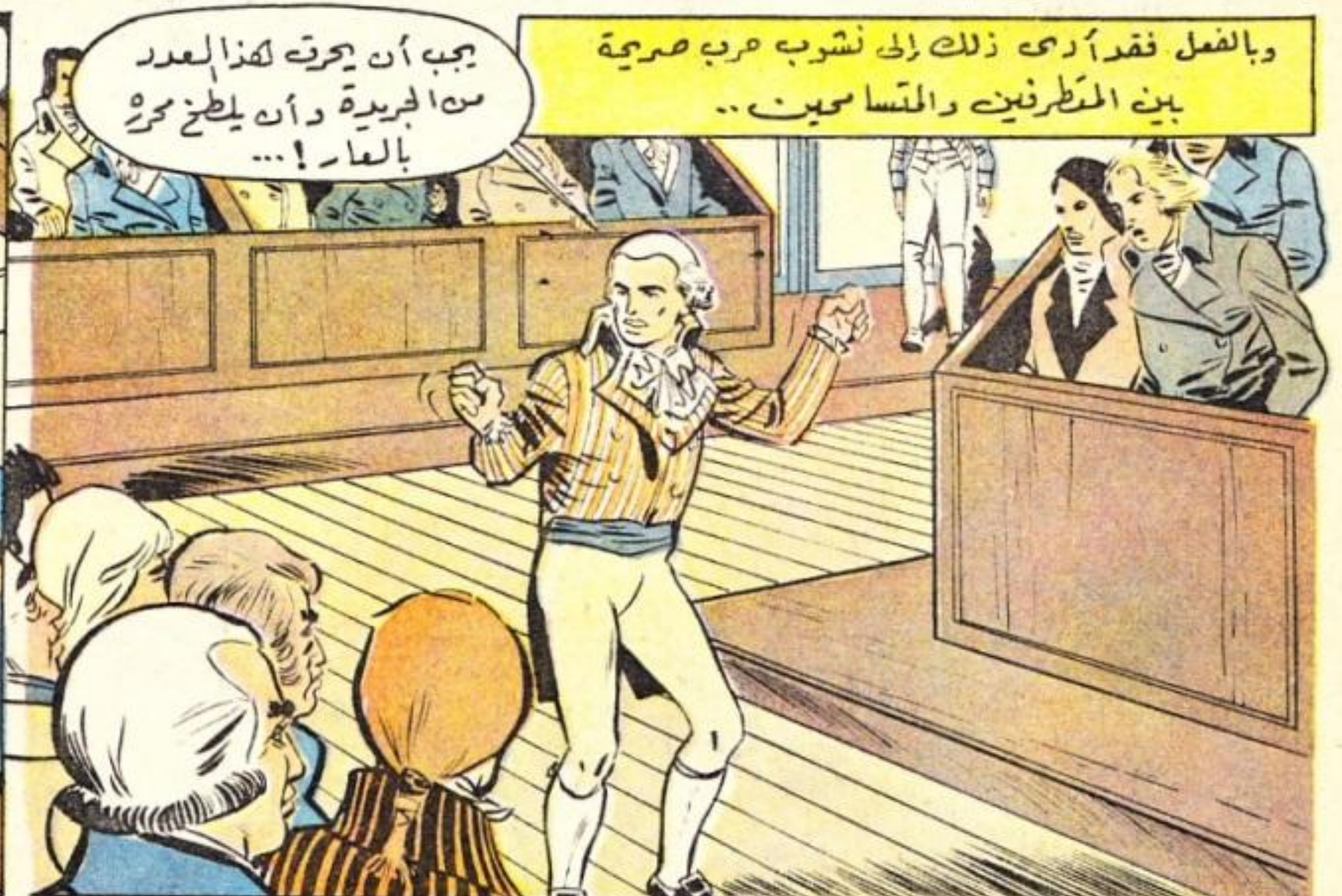
في عام ١٧٨٩ بشارع سان. أندريه بباريس



وبعد مرور يومين، اقتحم أنصار الشعب بجن لبارتيل الذي كان يعتبر رمزاً للحكومة المستبدة...









لها لهم يسوتون أصدقاء حقيقيين
إلى المقصلة! ألن تفعلوا شيئا من أجل
إنقاذهم؟ ...

دعته آفر حظرة، حاولت "لوسيل" لخاصة إقارة المجرور
لصالح زوجي ...



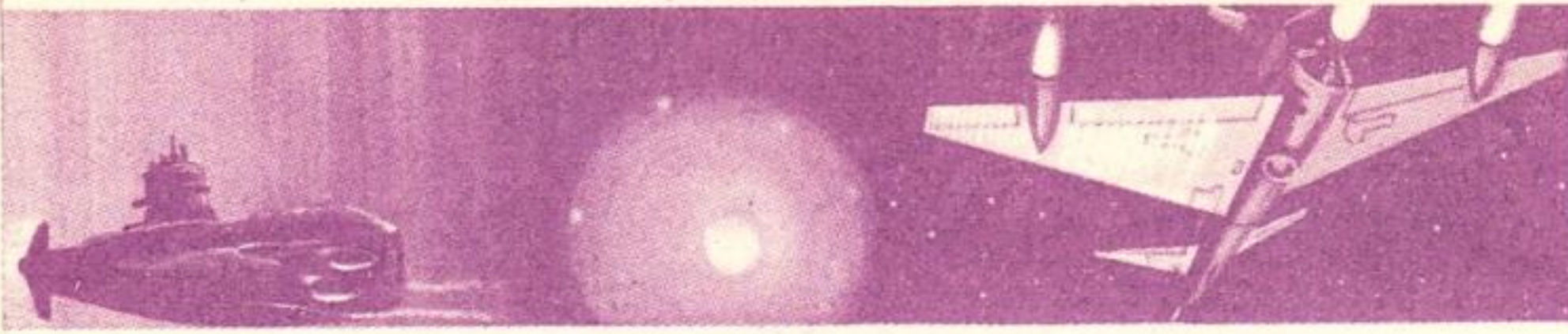
وفي الخامس من أبريل عام ١٧٩٤.



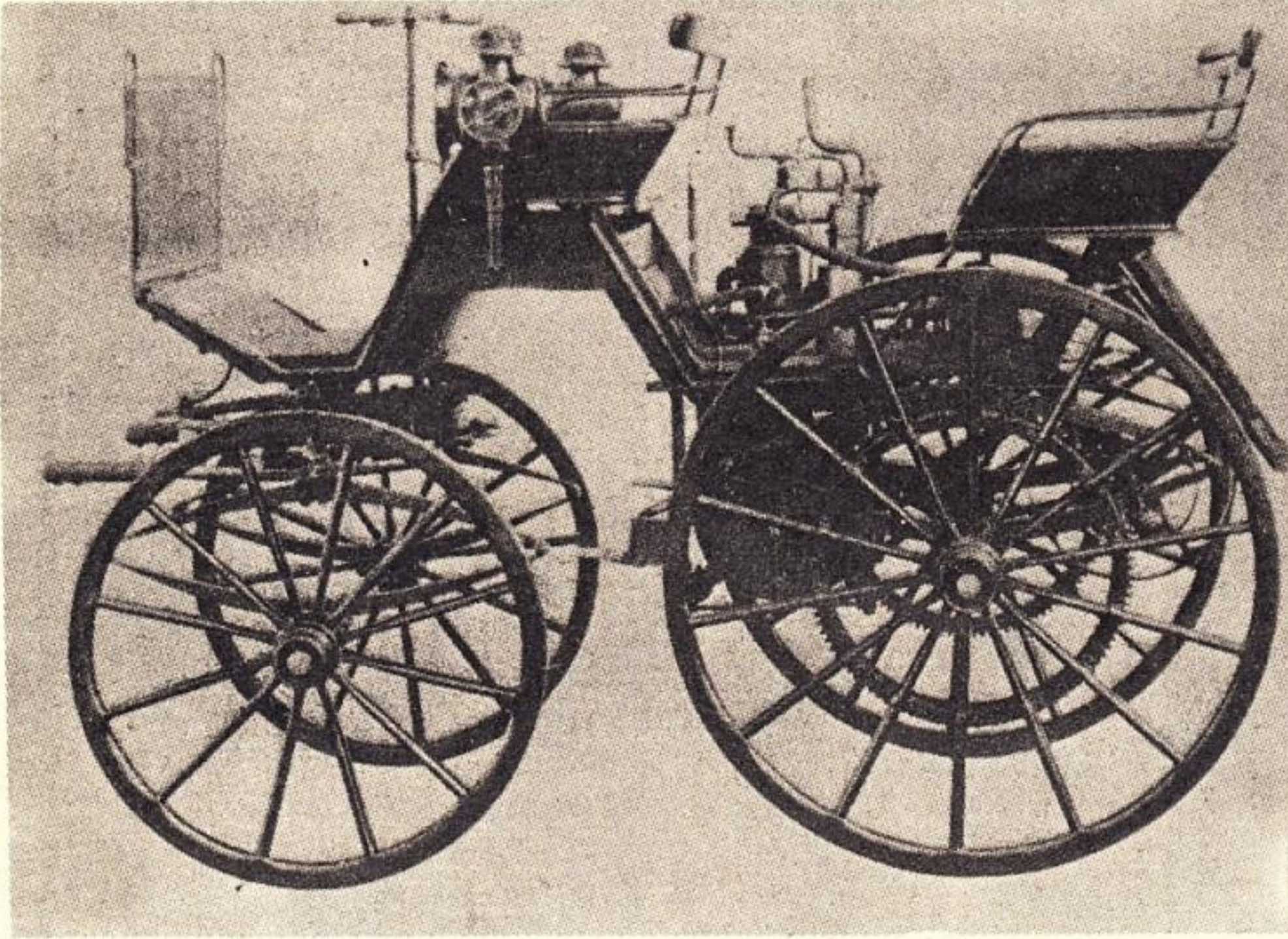
وبدأت تخلص من المعتقلين، استمر "دبيير" في تنفيذ برنامجه، غير أنه
أنقذ من الحكم بعد أربعة أشهر، وسيد بدوره إلى المقصلة ...







أنصف إلى معلوماتك



سيارة ديملر

من صنع أول سيارة؟

من الصعب تحديد من صنع أول سيارة تعمل بالوقود . فقد صمم جوتليب ديملر Gottlieb Daimler ، وهو ألماني الجنسية ، أول سيارة من هذا النوع عام ١٨٨٧ . وفي نفس السنة ، حصل فرنسيان على براءة اختراع جهاز تعشيق تروس وعلبة تروس ، يطابقان إلى حد بعيد مثيلهما في السيارات الإنجليزية الآن . واليوم ، فإن بعض السيارات الإنجليزية تعمل أوتوماتيكياً ، بينما تتمتع غالبية السيارات الأمريكية بهذه الخاصية .

وكان ف.ى. لانشستر F.W.Lanchester ، أعظم الرواد الأوائل في تطوير صناعة السيارات في إنجلترا . وقد أنتج أول سيارة له عام ١٨٩٥ ، بعد أن أدخل عليها تعديلين عصريين ، هما الإطارات المنفوخة بالهواء

والعجلات السلكية Wire Wheels . ومنذ ذلك التاريخ ، وصناعة السيارات في تقدم مستمر . وفي البداية ، كان من الصعب إغراء أصحاب رؤوس الأموال على استثمارها في صناعة السيارات . ونظراً لأن ، إقتناء السيارات كان مقصوراً في ذلك الوقت على الأثرياء ، فقد صمم مخترع أمريكي ناشئ يدعى هنرى فورد سيارة تباع بأسعار شعبية ، وقد لاقى ابتكاره هذا نجاحاً منقطع النظير ، وأدى إلى تأسيس مصانع فورد للسيارات ، وهي أكبر مصانع لصناعة السيارات في العالم . وقد تخصص فورد في صناعة السيارات المتينة ذات الأسعار المنخفضة نسبياً . ومما هو جدير بالذكر ، أن فورد أدخل أهم قاعدتين في صناعة السيارات الحديثة وهما : التوحيد القياسي Standardlyatoin والإنتاج الكبير Mass production

لماذا تقفز الضفدعة؟



– تستطيع الضفدعة السباحة بفضل تسطح قوائمها الخلفية . أما على الأرض فإنها تتحرك ن وثبات ، إذ أن تلك القوائم مهيأة للقفز . فالفخذ ذو عضلات بالغة القوة ، ويكون مع الساق والقدم شكل Z ، وباستطاعته أن يتمدد كما يتمدد (الباي) ، وبذلك تندفع الضفدعة بعنف إلى الأمام .

– يسير الجواد بالخطوة ، ولكنه لكي يسرع يجري عدواً . أما الضفدعة فهي تمشي في ببطء بالغ . ولكي تسرع ، كما في حالة تعرضها للخطر مثلاً ، فإنها تتقدم وثباتاً بفضل قوائمها الخلفية الطويلة ذات العضلات القوية

الصراع الدموي بين ولدي هارون الرشيد

من خراسان ، فلا يمكن أن ترقى إلى مراتب الهاشميين . وذلك في حين أن أخاه « الأمين » كان من بني هاشم من ناحية الأب والأم معا ، فهو بحق أرفع نسبا من أخيه المأمون ، ولأنساب عند العرب في تلك الأيام شأن وأى شأن .

بيد أن الأمين كان عربيدا يعاقر الخمر ، ويقضى ليلته في اللهو . على نقيض المأمون الذي كان تقيا ورعا ، يحفظ الأحاديث الشريفة ويرويه ، متعمقا في الفقه وأمور الدين ، فضلا عن أنه كان أثرا عند أبيه الرشيد ، فأخذ يدرسه منذ الصغر على شؤون الحكم لما رأى من حصافته وأصالته رأيه .

ومع ذلك كان الرشيد في حيرة لا يدرى ما يصنع ، وإن كان جليا أن المأمون هو الأحق بولاية العرش ، غير أن زبيدة أم الأمين كانت تبذل أقصى جهدها في التأثير على الرشيد ، حتى يختار ابنها وليا لعهد الخلافة ، يوازرها في ذلك الهاشميون . وكان الفضل ابن يحيى واليا على خراسان ، فنجح الجند وأهل الولاية مالا سخيا ، ودعاهم إلى مبايعة محمد وليا للعهد ، ولقبه بالأمين . فلما انتهى النبأ إلى الخليفة هارون الرشيد أنفى نفسه أمام الأمر الواقع ، فأعلن كارها أنه جعل من ابنه الأمين وليا للعهد ، ودعا الناس والجند إلى مبايعته ، رغم ميله إلى اختيار المأمون .

بيد أن هذا الاختيار لم يطب للرشيد إذ كيف يختار خليفة للمسلمين رجلا يقضى ليلته في اللهو واحتساء الخمر ، ويسرف في الإنفاق على هواه لإسرافا شديدا ، فكيف يكون من أمره حين تصير إليه أموال المسلمين . وبلغ من ندم الرشيد أن شوهه يبكى في بعض الليالي ويستغفر ربه عما فعل ، فدعا إليه يحيى بن خالد ، وشاوره الأمر ، وانتهى بهما الرأي إلى حل سبق أن

إلا أنه استبعد عشرة منهم ، لأنه رزق بهم من الإماء ، وهؤلاء ليسوا أهلا للعرش ، فلم يبق صالحا للخلافة إلا الولدين اللذين رزق بهما من الزوجات الحرائر ، وهما عبد الله الذي كنى « بالمأمون » ومحمد المكنى بلقب « الأمين » .

واستبدت الحيرة بالرشيد ، ولم يدر أيا من ولديه يختار وليا للعهد ، حتى لقد كان يعتكف في خلوة ، يردد الأمر في نفسه ، دون أن ينتهي إلى رأى قاطع .

كان المأمون عريقا في نسبه من ناحية أجداد أبيه ، إذ كان ينتسب إلى العباس ابن عبد المطلب بن هاشم بن مناف ، فالعباس من سادة بني هاشم ، فضلا عن أنه عم الرسول عليه الصلاة والسلام ، وهذا نسب يزهو به المأمون ويتفاخر ، أما من ناحية أمه ، فقد كانت قبل عتقها جارية فارسية

لم تكن ولاية العهد معروفة في مطلع الإسلام ، فبعد أن وافت المنية النبي الكريم عليه صلوات الله ، تولى أبوبكر سلطان الحكم بأن بايعه المسلمون ، فكان مرد ولايته إلى الشورى ، أو ما نسميه اليوم بلغتنا العصرية الانتخاب أو الاستفتاء . وكذلك كان الشأن بالنسبة إلى الخلفاء الراشدين من بعده : عمر ، وعثمان ، وعلي بن أبي طالب .

فولاية العهد بدعة أخذ بها الأمويون حين أوصى معاوية بالخلافة لابنه يزيد ، فجرت سنة القوم على هذا منذ تلك الأيام ، وإن كانت ولاية العهد قد جاءت نكبة على الإسلام والمسلمين ، إذ أثارت فتنا وحروبا بين أولياء العهد والطامعين في عرش الخلافة . وكان لابد للخليفة هارون الرشيد أن يأخذ بما سارت عليه التقاليد ، فأراد أن يقيم وليا للعرش ، ورغم أنه أنجب اثني عشر ولدا ،



جرى به العمل من قبل - في عهد أبي العباس السفاح مثلاً - وذلك بإقامة ولين للعهد ، غافلين عما أدت إليه هذه التجربة من فتن ومنازعات .

وهكذا ذهب الرشيد إلى الرقة في عودته من الحج ، وأقام المأمون حاكماً على ولاية خراسان ، وهي بلاد واسعة الثراء ، وإليها تنتمي أمه ، وأخذ على الأمين عهداً مكتوباً بأن لا يتعرض لأخيه المأمون بشر ، وأن يدع له أمور الحكم في خراسان ، لا يتدخل في شأنه على أية صورة من الصور ، وكذلك فعل مع المأمون فيما بعد ، وعلق العهدين المكتوبين في الكعبة الشريفة ، وجعل الأخوين يتعاهدان في الكعبة على صدق نواياهما .

وما انتقل هارون الرشيد إلى جوار ربه في سنة ١٩٣ هجرية حتى عمّد الأمين إلى الاستيلاء على الميثاق المعلق بالكعبة ، وهو الميثاق الذي عقده أبوهما الرشيد بين الأخوين حال حياته ، وتبودلت بين الأخوين رسائل عنيفة اللهجة .

وكان لا بد أن يحدث الصدام المسلح بعد معركة التحدى السياسى ، وبعد أن أعلن الأمين خلع أخيه المأمون من ولاية العهد ، وأرد أن تكون البيعة لابنه موسى ولياً للعهد .

وسير الأمين جيشاً قوامه أربعون ألف مقاتل بقيادة موسى بن ماهان في أواخر عام ١٩٥ هجرية ، في حين كان جيش المأمون لا يتجاوز أربعة آلاف رجل على رأسه طاهر ابن الحسين . وكان موسى قائد جيش الأمين يستهين بطاهر ويقول عنه ساخراً : « من كان مثل طاهر لا يتولى على الجيوش أو يلقي الحروب » . ولكن طاهر عرف كيف يضع للمعركة خطة قديمة ، فجعل مدينة الرى وراءه ، حتى إذا هزم لاذ بها ، وقاتل في طرقاتها وبيوتها ، ثم اختار طاهر سبعة رجل من خيرة رجاله ، وانقض بهم مباغته على قلب قوات على ابن عيسى قائد جيش الأمين ، فهالهم المفاجأة ، ووقع في نفوسهم الذعر ، وقتل قائدهم خلال هذه المعركة ، فكان مصرعه ضربة قاصمة لجنوده ، فتشتت شملهم ، وحلت بهم الهزيمة . واغتم المأمون الفرصة السانحة ، فأعلن خلع أخيه الأمين من الخلافة ، وأقام نفسه خليفة على المسلمين .

ولم يستسلم الأمين للهزيمة ، وإنما أعد جيشاً آخر عدته عشرون ألفاً ، وتولى قيادته عبد الرحمن الأبنائى ، ولكنه هو الآخر منى بالهزيمة ، ومضى طاهر بن الحسين في انتصاراته ، يحتاج البلاد ويضمها إلى ملك المأمون . بيد أن الأمين أعد جيشين ،

أحدهما بقيادة أخيه أحمد بن يزيد ، والثانى بقيادة عبد الله بن حميد ، بل الأخرى أن نقول إن الفضل بن الربيع وزير الأمين هو الذى فعل ذلك ، فقد كان هو الذى يسير أمور الدولة ، في حين كان الأمين مشغولاً بمجونه عن الحكم .

ولكن طاهراً بن الحسين واصل انتصاراته ، فاستولى على الكوفة ، ثم فرض على بغداد حصاراً شديداً بمعونته القائد هرثمة بن أيمن ، فسادها الجوع ، وعمتها الفوضى ، وهدمت دورها ، ونضبت تجارتها . وأخيراً تفرق جند الأمين وانفضوا عنه ، وفر الأمين هارباً ، ولكنه وقع في أيدي جنود طاهر ابن الحسين ، فأمرهم بقتله ، درءاً للفتنة ، وخشية أن يعاود الأمين تأليف جيش جديد لمقاتلة أخيه ، وإن كان من رأى زميله القائد هرثمة الإبقاء على الأمين وحقق دمه . ولم يكتف طاهر بهذا وإنما علق رأس الأمين على أبواب بغداد .

وغضب المأمون لمقتل أخيه غضباً شديداً ، فعزل طاهراً من قيادة الجند وولاية البلاد التى أقامه حاكماً عليها . ولم تمض أيام حتى قتل طاهر ، ونسب مصرعه إلى إيعاز من المأمون . وهكذا استقرت الخلافة للمأمون بعد صراع دموى أريق في أنهار من الدماء .

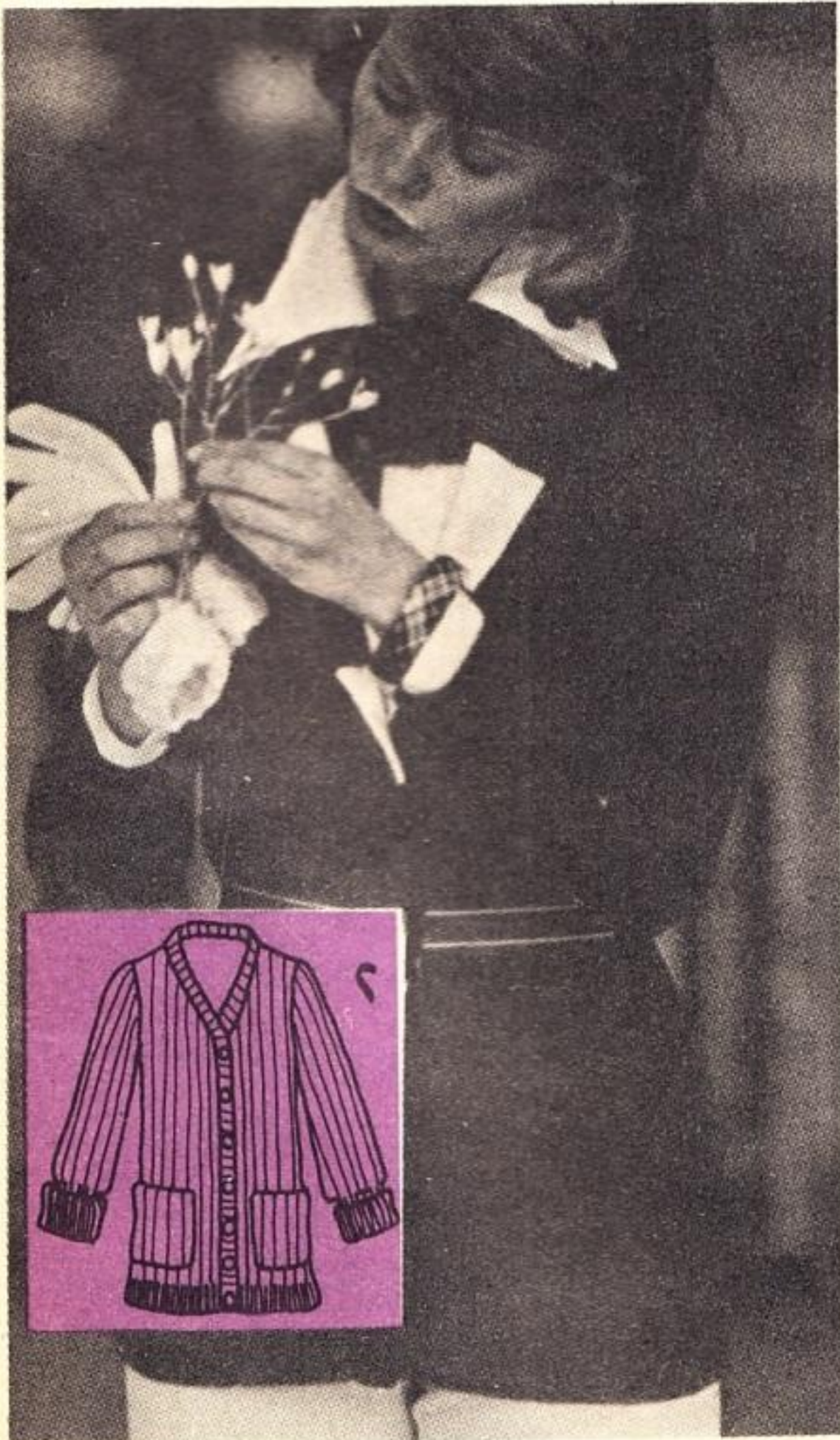
شكل جديد



البلوثر القديم لا يمكن أن يفقد قيمته لمجرد أن موضته انتهت . إن المسألة لا تحتاج أى تكاليف لتعيدى له رونقه ، وتضيفى إليه لمسات تجعله يتلاءم مع موضه العام الجديد .

١ - إذا نظرت إلى هذا البلوثر الرمادى ، سينب عليك الاعتقاد بأن أيامه قد ولت ، ولكن قومي (بتدكيك) أستك فوق خط الوسط ، وعمل غرزة البطانة بالحيط الأحمر على كل الأطراف . ثم قومي بتطريز هذه الزهور الصغيرة بالألوان (الأحمر والأزرق والأصفر والأخضر) وعندئذ ستحصلين على نتيجة باهرة .

٢ - هذه الهاكيت الحمراء الطويلة . لقد استعملت لسنين طويلة فوق البنطلون ، ولكنها لا تزال جديدة . إذا رغبت فى استعمالها لسنين أطول فقومي بعمل إيشارب مقلم (أحمر ، أبيض) . وثبتيه من الداخل ، واثنيه إلى الخارج مثل الكولشال . البسى تحته بلوزة مقلمة أيضا باللونين الأحمر والأبيض . الحزام فى الوسط يزيد من أناقة التوينز الجديد الذى حصلت عليه .



.. للتركيوا القديم

٣ - هذا البلوثر لا عيب فيه ، ولكنه عادى جدا . لزيادة جماله عليك أن تحضري خيوطا قطنية أو صوفية بألوان عديدة ، وابدئي في عمل خطوط بالعرض ، بفرزة السلسلة ورجل الغراب ، إلى أن تملئي السفرة بألوان قوس قزح . استعملي معه إشاربا بنفس ألوان التطريز . وستحصلين على نتيجة رائعة .

٤ - بلوثر من الصوف الأبيض السميك ، يلزمه إضافة كول وأساور من اللون الأسود ، ثم إشارب من الصوف باللون الأسود والأبيض والأحمر . اشبكي دبوسا من البلاستيك الأحمر في الكول ، وسيهرك المنظر الجديد .

٥ - هل يمكن تصديق أن هذا البلوثر الأبيض هو نفس البلوثر ذو الرقبة العالية المرسوم إلى أعلى ؟ لقد قامت الفتاة بإضافة صدر كامل من قاش الصوف الكاروه ، وبألوان تتشبه مع اللون الأصلي للبلوثر ، فلم يكلفها الحصول على هذا البلوثر الأبيض سوى قطعة صغيرة من القماش .



عالم السيارات

سيارات فورد الألمانية

الأخيرة الماضية . والواقع أنه منذ عام ١٩٦٨ تنتج مصانع فورد البريطانية والألمانية موديلات مشتركة (إسكورت Escort ، وكابري Capri ، وكونسول Consul ، وجرانادا Granada) . وهذا الإنتاج المشترك للموديلات له ميزة مزدوجة ، هي الاستفادة من الخبرات التخطيطية والتصنيعية في الدولتين ، وفي الوقت نفسه تفادي الهزات الاقتصادية العنيفة نتيجة للإضرابات العديدة مؤخرا في إنجلترا . وإنتاج سيارات فورد الألمانية موزع بين المصانع الرئيسية في مدينة كولونيا ، وبين مجموعة وحدات إنتاجية أنشئت منذ عام ١٩٦٦ في مدينة جنك Genk بشمال شرقي بلجيكا .

كانت شركة فورد الألمانية أول شركة فرعية أمريكية تتأسس في ألمانيا منذ عام ١٩٢٥ ، أي قبل انضمام شركة أوبل إلى مجموعة شركات جنرال موتورز بأربعة أعوام . وأنشأت فورد في برلين وحدات لتجميع الموديل T . ومع ذلك فإن أول سيارة صنعت بأكملها في ألمانيا ، لم تخرج إلا في ٤ مايو ١٩٣١ من مصانع كولونيا ، التي افتتحها هنري فورد في ٢ أكتوبر ١٩٣٠ . وكان ظهور الموديل « تاونس » Taunus في ١٩٣٩ ؛ بداية للاستقلال الجزئي الذي أصبحت تتمتع به مصانع فورد بمدينة كولونيا Ford-Koln ، ومنذ ذلك الحين أخذت تنتج سيارات خاصة بها ، واستمرت على ذلك حتى السنوات



ESCORT 1100

أنتج هذا الموديل ابتداء من العام الماضي ليحل محل الموديل Escort 940 الذي أوقف إنتاجه ، وأصبح الموديل ١١٠٠ هو أساس مجموعة الموديلات Escort التي ظهرت في سبتمبر ١٩٦٨ .
المحرك : ٤ أسطوانات ، ١٠٩٨ سم^٣

(٥٣,٣٨١ م) ، ٤٨ قدرة حصانية . سعة
خزان الوقود ٤١ لترا ، تبريد بالماء .
نقل الحركة : إلى العجلتين الخلفيتين . صندوق
تروس بأربع سرعات .
السرعة : ١٣٢ كم / ساعة
الطول : ٣٩٨ سم . العرض ١٥٧ سم .
الارتفاع : ١٣٨ سم
الوزن : ٧٦٠ كجم .

ESCORT 1300 GT

موديل أكثر رشاقة من الموديل السابق ، مع محرك أقوى . يتميز فورا بأنواره الكاشفة الكبيرة ذات التصميم الخاص .
له نفس خصائص الموديل ١١٠٠ باستثناء : المحرك ١٢٩٨ سم^٣
(٦٣ × ٨١ م) ، ٧٢ قدرة حصانية .
السرعة : ١٥٨ كم / ساعة .



ESCORT SPORT

ظهر هذا الموديل في نهاية عام ١٩٧١ . يشبه الموديل السابق في أجزائه الميكانيكية ، إلا أن جسمه الخارجي مبسط جدا لتخفيض سعره بقدر الإمكان . لا ينتج إلا بباين ، وسرعته ١٥٣ كم / ساعة .





CONSUL 1700

ظهر الموديل 17M لأول مرة في عام ١٩٥٧ ، ثم أوقف إنتاجه في ربيع عام ١٩٧٢ ليحل محله الموديلان الجديدان « كونسول » Consul و « جرانادا » Granada . وهما في الواقع ثمرة تنظيم ما يسمى « فورد أوروبا » Ford of Europe ، وهذا يفسر السبب في أننا نجد نفس السيارات في التشكيلتين الإنجليزية والألمانية . وتنتج الكونسول

بنوعين من (التشطيبات) : ستاندارد ، وإلى (L) .
المحرك : ٤ أسطوانات ، ١٦٩٩ سم^٣ (٩٠ × ٦٦,٨ مم) ، ٧٥ قدرة
حصانية . سعة خزان الوقود ٦٥ لترا . تبريد بالماء .
نقل الحركة : صندوق تروس بأربع سرعات . نقل أوتوماتيكي حسب
الاختيار .

السرعة : ١٤٥ كم / ساعة
الطول : ٤٥٧ سم . العرض : ١٧٩ سم . الارتفاع : ١٣٨ سم .
الوزن : ١١٥٥ كجم .

CONSUL 2000

هذا الموديل له نفس الجسم الخارجي
للموديل ١٧٠٠ ، ولكن محركه
مختلف تماما ، وهو الذي يزود به
الموديل Pinto الأمريكي ، والموديل

CONSUL 2300

له نفس خصائص الموديل Consul 1700
باستثناء :

المحرك : ٦ أسطوانات ، ٢٩٩٣ سم^٣ Cortina الإنجليزي .
(٩٠ × ٦٠,١ مم) ، ١٠٨ قدرات
حصانية .
السرعة : ١٦٤ كم / ساعة .
الوزن : ١٢٢٠ كجم .
السرعة : ١٦١ كم / ساعة .

GRANADA 2600

وله نفس خصائص الكونسول ١٧٠٠ باستثناء أن المحرك ٦ أسطوانات ،
وله ١٢٥ قدرة حصانية . نقل أوتوماتيكي حسب الاختيار . السرعة :
١٧٥ كم / ساعة . الوزن : ١٢٥٠ كجم .

GRANADA 3000

وهو أفخر موديلات المجموعة « جرانادا » . المحرك ٦ أسطوانات ،
وله ١٣٨ قدرة حصانية . نقل أوتوماتيكي حسب الاختيار . السرعة :
١٨٢ كم / ساعة . الوزن : ١٣٠٠ كجم .



GRANADA 2300

تمثل المجموعة « جرانادا » التشكيلة الفاخرة للموديلات كونسول . وهي
تمتاز بزيادة الأجزاء الكرومية ، وتعدد الأجهزة في التابلوه ، والشكل
العام الأكثر أناقة . وهذه المجموعة نفس الخصائص التكنولوجية التي
للموديل ٢٣٠٠ ، إلا أنها مزودة بنقل أوتوماتيكي حسب الاختيار .
وتضم المجموعة « جرانادا » أيضا الموديلين الآتين :

فتى العصر

من مذكرات

وحوش وأدغال...

لقد أثقلنا على عمنا ليسرد لنا تفاصيل رحلاته المتعددة . وكلما جاء لزيارتنا ، كلما أعدنا عليه الكرة ، حتى لقد ضحك وقال : « كأنى قد تحولت إلى شهرزاد ، وتعين على أن أقص كل ليلة ، قصة من قصص ألف ليلة وليلة » . فقال سامى بنحيت شديد : « إن عمنا العزيز يعجبه أن يجلس بيننا ، ويروي لنا قصصه ، فنحن نشبع بجلوسنا إليه ، بعض رغباته المكبوتة ، في أن يجد جمهورا يستمع إليه . ومن النادر أن يصادف جمهورا كجمهورنا هذا يستمع إليه بشغف شديد ، إذ يبدو أن الجماهير الأخرى التي اعتادت السماع إليه ، تتشأب وتنفض من حوله ، قبل أن ينهى حديثه . ولعلكم لاحظتم أنه منذ أن بدأ يقص علينا هذه القصص ، وهو يتردد علينا بصفة منتظمة ، ما كانت لتحدث قبل قصص ألف ليلة وليلة » .

وفرك عمنا يديه مسرورا وقال : « حكايتي الليلة مع الأسود والوحوش في الأدغال والأحراش . إنها رحلة إلى قلب إفريقيا . لقد ذهبت إلى نيروبي عاصمة كينيا لحضور مؤتمر هام . ولما كانت وفود عديدة ستحضر هذا المؤتمر ، فقد جاءت إلى مصر على متن طائرة مستأجرة خصيصا لهذه الوفود ، وهبطت على أرض القاهرة ، لأستقبلها مع بقية أعضاء الوفد المصرى ، ثم طارت بنا إلى الجنوب ، وقطعت المسافة فيما يقرب من خمس ساعات . ولما كانت طائرة مستأجرة ، فقد ساد الشعور بأنها طائرتنا الخاصة . وسرعان ما تآلفت النفوس ، ورفعت الكلفة ، وأخذت الوفود تتبادل مقاعد الطائرة لتتعارف ، وكل يتحدث عن بلده ، وكأننا أصبحنا هيئة أمم متحدة طائرة . وسرعان ما انطلقت الضحكات و« القفشات » ، وحيل بيننا وبين النوم ، على الرغم من أن الوقت كان قد تجاوز منتصف الليل . وذهب بعض منا إلى حد إيقاظ من غلبه النوم ، بالدق فوق رأسه تارة ، أو بإسقاط بعض قطرات الماء المثلج على جبينه تارة أخرى . حتى لقد شعرنا وكأننا عدنا إلى روضة الأطفال » .

« ووصلنا إلى نيروبي ، وكانت الساعة الثالثة والنصف صباحا ، وأنزلت الحقايب ، وجاءت السيارات تنقل الوفود ، كل وفد إلى فندقه ، ثم اكتشفت أن حقيبتى قد اختفت ، وأنه لا وجود لها في المطار . وكان وفدنا يتكون من ثلاثة أفراد ، كنت أنا رئيسهم . وكان الاتفاق قد تم على أن ألقى كلمة في المؤتمر ، بل لقد تقرر أن أكون أول من يلقي كلمته في عصر اليوم نفسه . ولما كانت الكلمة التي أعدتها في الحقيبة المختفية ، كان من المتعذر أن نحضر إلى المؤتمر ، أو إذا حضرنا ، يتعين على أن أرتجل كلمة من الذاكرة ، وهو أمر شاق ، لما للدبلوماسية ، وانتقاء الألفاظ ، من أهمية في مثل هذا الحفل الدولى . وجلست على أول أريكة أندب حظى ، وجلس معى أعضاء الوفد يواسوننى ، وبدأوا يظهرن عظيم شعورهم ، فتطوع أحدهم بأن يمنحنى « چاكتة بيجامة » ، وقال آخر إن الشهامة تدفعه إلى أن يتطوع هو الآخر « ببنطلون » ، ولكن المشكلة

كانت في القمصان ، إذ أن عددها كان محدوداً . أما عن الجوارب ، فيمكن أن يتقاسمها كل بفردة جورب . وفي وسط هذا الجو الساخر ، وتهكم الزملاء ، نسيت المشكلة ، وقررنا أن نذهب مع ذلك إلى الفندق « وربنا يسهلها » . ووصلت إلى الفندق ، وصعدت إلى حجرى ، وجلست أستريح ، ثم سمعت من يقرع على الباب ، فذهبت لأفتحه فألفيت زميلى^٣ ، كلا يتقدم بهديته التى وعدنى بها ، فشكرت لهما شعورهما ، وقلت إننى سأندبر الأمر ، وإننى لست فى حاجة إلى مساعدات خارجية ، يتحدثون بها على مر الزمان ، ويتفاخرون بأنهم أنقذونى من ورطتى .

« واستلقيت على سريرى بملابسى الكاملة ، وفجأة رن جرس التليفون ، وإذا بالمتحدث سكرتير المؤتمر ، وهو يصيح فى^٣ : « لقد وجدتها . . لقد وجدتها » فصحت فيه : « من تقصد ؟ الصابونة أو قاعدة أرشيميدس ؟ » فأجاب ساخرا : « بل حقيبتك العزيزة ، وضالتك المنشودة ، وكلمة المؤتمر . لقد وجدناها مع أحد أعضاء المؤتمر ، ذلك أنه يمتلك حقيبة سامسونائيت كنتك التى تمتلكها . فلما هبط من الطائرة ، وكانت بعض الكؤوس قد لعبت برأسه ، لم يستطع فى التو أن يميز الحقيبة التى يمتلكها من غيرها ، فطلب أن تحول كل حقائب السامسونائيت إلى فندقه . فلما وصل الفندق ، تعرف على حقيبتة ، وترك الحقائب الباقية فى بهو الفندق تمنى أصحابها . وسوف تصعد إليك الحقيبة مع أصدق تمنياتنا ودعواتنا بالأحلام السعيدة » .

وصمت عنما هنية ، وعاد فاستأنف حديثه قائلا : « ولما كان منظمو المؤتمر قد لاحظوا أننا جئنا للعمل ، وجئنا أيضا لمشاهدة مجالى الطبيعة الغناء ، فقد نظموا لنا رحلة فى حديقة حيوان نيروبي ، وهى حديقة ضخمة ، تضم آلاف الأفدنة ، وبلا أسوار ، تنطلق فيها الحيوانات فى حرية تامة . واستقبلت مع أفراد الوفد المصرى ، ووفد آخر صديق سيارة حبيب مصفحة ، ورحنا نمر فى وسط الأحراش ، نشاهد قبيلة من الزراف ، وهى تتجه شمالا ، ومجموعة من الظباء تبحث عن الكلا لتأكله . وفجأة وقف سائق السيارة ، وأشار إلينا لنشاهد أسرة من الأسود بكامل أفرادها ، جاثمة بجانب جدول من المياه . وأوضح أن الأسد إذا كان قد شبع ، فإنه لا يخرج للصيد . أما إن أحس بالجوع ، فإنه يذهب مع أفراد أسرته إلى جدول ماء أو بالقرب منه ، ينتظر الغزلان والحيوانات الصغيرة التى تأتى لتنهل من الماء ، فيقتنصها ويفترسها . ومن الغريب أن هذه الحيوانات قد ألفت كثرة الزوار من الآدميين ، على نحو أنها لا تكاد تعيرنا التفاتا ، بل تنظر إلينا باستخفاف ، والقرود تتصايح لرؤيتنا ، كن تقول لنا اذهبوا إلى دياركم ! أترانا نجى نحن أيضا لنشاهدكم فى بيوتكم ؟ » .

« وذهبنا لنقضى ليلة فى فندق محاط بأخدود من المياه ، يقع وسط منطقة شاسعة من المروج الخضراء ، سلطت عليه طوال الليل كشافات تغرقه فى بحر من الأضواء الساطعة . وجلسنا طوال الليل من خلف ألواح زجاجية ، نلتقط الصور ، ونشاهد أنواعا عديدة ومختلفة من حيوانات الأدغال ، وهى تأتى جماعات ، أو فرادى ، تشرب من الماء ، أو تأكل من العشب ، أو تحاول صيد الحيوانات الصغيرة . وهى ليلة لا أنساها ، فقد عشت فيها ساعات رائعة فى هذا الجو من الطبيعة الغناء ، وكل شئ فيها فطرى ، يثير فى النفس شعورا بأنى أعيش مع هذه الحيوانات فى كل لحظة من لحظات حياتها . ثم بدأت الشمس فى الشروق من وراء التلال ، وجبل كلمنجارو يلوح فى الأفق ، تغطيه الثلوج . وياله من منظر فريد فى نوعه ! وبإشراقة الشمس ، بدأت الحيوانات تنسحب رويدا رويدا إلى داخل الغابات ، كل فى مجموعتها فى نظام رائع ، وكأن هناك « مايسترو » يمسك عصا سحرية ينظم بها المرور ، فلا اختناقات فى السير ، ولا أبواق مزعجة ، بل شقشقة العصافير ، وأصوات غريبة للطيور تنبعث فى كل مكان . وأخذت الحيوانات تنظر إلى بعضها بعضا قبل أن تفرق ، وكأنها تتواعد على اللقاء عندما تغرب الشمس ، ويرخى الليل سدوله . ما أجمل الطبيعة ، وما أروع الحياة فى فطرتها ، بين الوحوش والأدغال والأحراش ! » .

طاروت



العاب نسائي

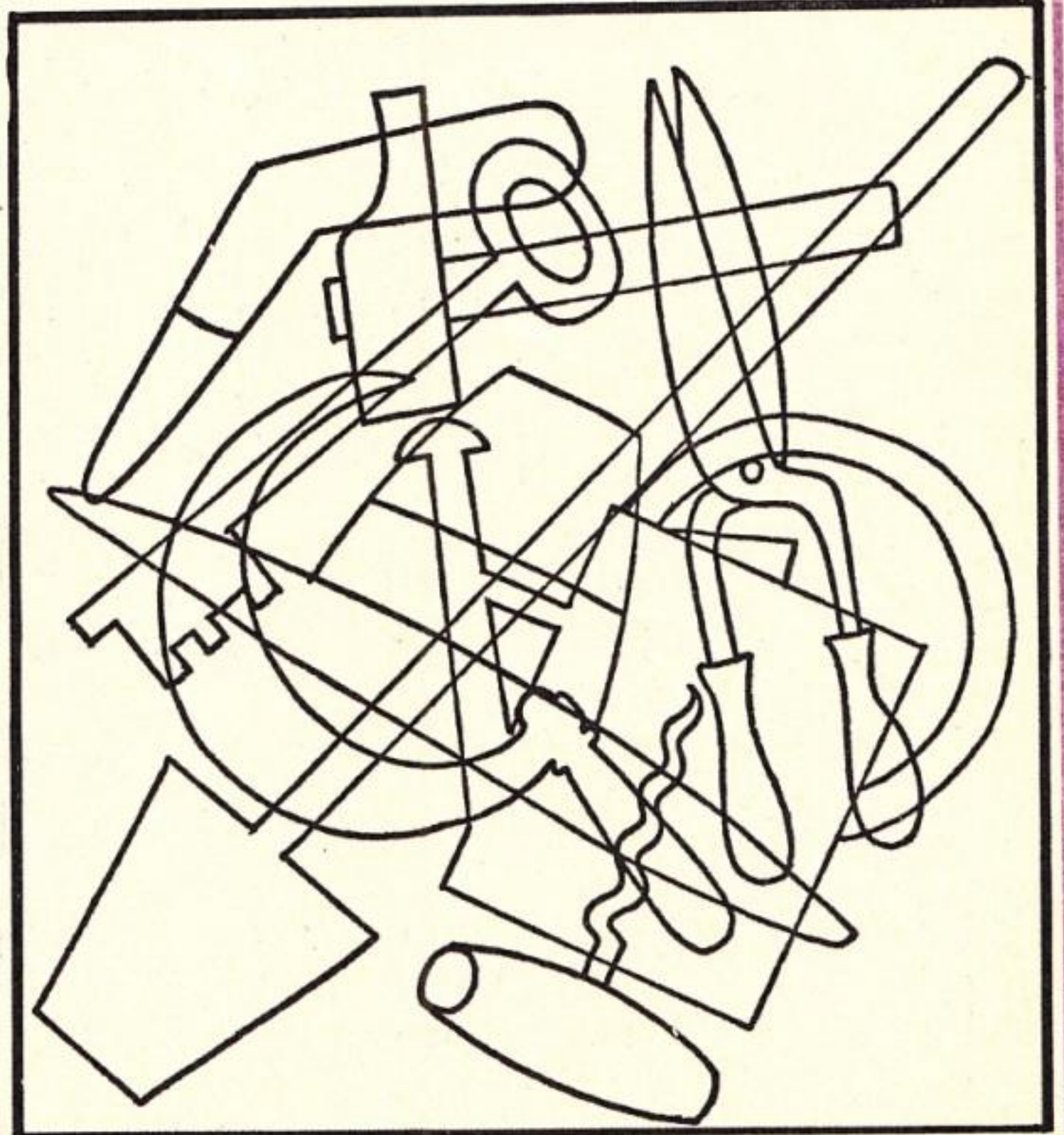
كيف تغير لون النبات ؟

كيف ؟ : إقطع الساق بالعرض في عدة مواضع ، لترى الأنابيب التي صعد الماء الأحمر عن طريقها إلى الورقة . .
وهل ؟ : نعم ، لو أنك أضفت كوبا آخر بالحبر الأزرق ، وكررت التجربة بزهرة ، قسمت ساقها طوليا إلى فرعين ، وغمرت كل فرع في كوب ، لحصلت على تلوين مزدوج : أزرق وأحمر .

خذ : كوبا مليئا إلى نصفه بالماء ،
- وفرعا من نبات الكرفس ،
- وزجاجة حبر أحمر .
وافعل هذا : أضف قليلا من الحبر إلى الماء ، وضع فرع الكرفس في الكوب لبضع ساعات .
تلاحظ : إحمرار الورقة .



هل أنت قوى الملاحظة ؟



خذ : صندوقا مقفلا تماما .
- نباتا في إصيص مناسب .
وافعل هذا : اصنع فتحة في أحد جوانب الصندوق عند النقطة التي يبلغها طرف النبات من أعلى ، عند وضعه داخل الصندوق .
- راع مواجهة الفتحة لضوء الشمس .
- اترك الصندوق في هذا الوضع عدة أيام .

تلاحظ : إنحناء الساق والأوراق نحو الفتحة .
وهل ؟ : نعم ، لو أنك عكست وضع النبات المثني داخل الصندوق ، لعادت ساق النبات والأوراق إلى الميل نحو مصدر الضوء مرة أخرى .

انظر في هذا الرسم لمدة ثلاثين ثانية ، ثم اقلب الصفحة . .
وعليك بعد ذلك أن تكتب الأدوات الموجودة بالشكل في ورقة خارجية .
انظر بعد ذلك في الحل الصحيح ص ٣٢ وقارن إجابتك به .

كلمة السر

كلمة سر العدد الماضي : « جبر »

أصول اللعبة :

- ١ - كلما قرأت كلمة من كلمات القائمة الواردة أدناه ، أشطب الأحرف المكونة لها داخل « مربع الأسرار » ثم علم على الكلمة في القائمة المذكورة .
 - ٢ - للتسهيل .. ابدأ بالكلمات الأطول ، وعندما تكون قد انتهيت من شطب جميع كلمات القائمة داخل « مربع الأسرار » لن يتبقى لك سوى الأحرف المكونة « لكلمة السر » .
 - ٣ - يتم الشطب إما أفقياً من اليمين إلى اليسار أو العكس ، وإما رأسياً من أعلى إلى أسفل أو العكس ، وإما في اتجاه مائل من اليمين إلى اليسار أو العكس .
- ملحوظة : يمكن استخدام الحرف الواحد في أكثر من كلمة بشرط مراعاة الاتجاه (وذلك باستثناء « كلمة السر ») .

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|---|---|
| خ | ش | ل | س | م | ن | ت | ا |
| ا | ر | م | ي | ي | ن | ب | م |
| ب | ل | س | ص | ج | ب | ل | ط |
| و | س | ع | ا | ا | ا | ط | و |
| ا | ك | ل | م | ن | ع | ر | ح |
| ب | ق | ا | ا | ا | هـ | د | ص |
| ج | ي | ر | ب | ل | ر | ب | ي |
| ز | ج | ا | ج | ش | م | ا | ر |
| ا | ل | ا | خ | ش | ا | ب | ت |
| ح | ج | ر | ا | ت | ا | س | ل |

| | | | | | |
|-------|--------|-------|--------|---------|----------|
| (ط) | (ش) | (ر) | (ح) | إيجار | (ا) |
| طوب | شباك | رمل | حجرات | الأخشاب | العمارات |
| (م) | (ك) | (ز) | حصي | (ب) | الإسكان |
| مباني | كهربية | زجاج | (خ) | بلاط | الأسمنت |
| مصاعد | | سلام | خرسانة | (ج) | أبواب |
| | | | | جير | |

صورة لفنان حاول فنان آخر أن يقلدها ! . . أتقن التقليد . . .
ولكن مع ذلك وقع في أخطاء . هل تستطيع أن تكتشف خمسة أخطاء
وقع فيها فنان الرسم الذي على اليسار ... إذا استطعت أن تكتشف هذه
الأخطاء الخمسة في خلال ثلاث دقائق فأنت قوى الملاحظة ...

الأخطاء أين هي ؟



عقد الماس

بقلم: جى دى موباسان

ملخص ما نشر :

كانت آية فى الجمال والفتنة .. ولكن فقر أسرتها جعلها تقترن بزواج من طبقها الفقيرة .. وكانت طموحة تتطلع إلى حياة الثراء والرفاهية ، فاستعارت عقدا من الماس تزين به فى حفل أتيح لها حضوره .. وبعد أن نالت مشتهاها ، وعاد بها زوجها إلى مسكنهما ، وعندما شرعت تلقى على أنافتها نظرة أخيرة فى المرأة .. اكتشفت أن عقد الماس ليس حول جيدها !! ..

قالت مدام لوازيل لزوجها وقد تملكها
الدهول والانفعال :
— إننى ... إننى ... إننى لا أجد عقد
مدام فورستير ...
فهض فى جزع قائلاً :
— ماذا ؟ .. كيف ذلك ؟ .. هذا غير
ممکن ! ..
وجعلا يفتشان فى طيات الرداء ظاهراً وباطناً ..
فلم يجدا للعقد أثراً ...
فقال لها :
— هل أنت متأكدة أنه كان معك عندما
انصرفنا من مكان الحفل ؟ ..
— نعم ... إننى تحسست وجوده ونحن فى
البهو عند خروجنا ...
— لكن لو كان قد سقط فى الشارع كنا
نسمع صوته عند وقوعه ... لابد أنه فى
المركبة ...

— نعم ... جائز ... هل أخذت رقم المركبة ؟
— لا ... وأنت ... هل لاحظت رقمها ؟
— كلا ...
وجعلا يتبادلان النظر يائسين وهما فى أشد
حالات الغم ... وفى النهاية عاد لوازيل إلى
ارتداء ملابسه ، وخرج لبحث عن العقد .
أما هى فقد ظلت بثوب السهرة ، إذ لم
تأنس لديها القدرة على الذهاب إلى الفراش ،
وتمددت فوق مقعد وقد فارقها كل تفكير
وكل أمل فى أى شئ .
وذهب الزوج إلى البوليس وإلى مكاتب
أصحاب المركبات ، بل أدرج إعلاناً فى
الجرائد يعد بمكافأة لكل من يرشد إلى
العقد ... والواقع أنه فعل كل شئ يمكن
أن يؤدى إلى بصيص من الأمل ...
ولبثت الزوجة تنتظر طول النهار وهى
متحيرة مضطربة أمام هذه المصيبة المروعة ...

وفى المساء عاد إليها لوازيل مكفهر الوجه
مغبر السحنة دون أن يوفق إلى شئ ...
وقال لها :
— لابد أن تكتبى إلى صديقك لتبلغها أنك
كسرت مشبك العقد وأنت ستعملين على
إصلاحه ... وبهذا نهى لنا فرصة لتدبر
الموقف ...
فأطاعت وكتبت كما أمرها ...

فى نهاية أسبوع كامل فقدنا كل أمل ...
وقال لوازيل لزوجته وقد بدا كأنما شاخ
خمس سنوات :

— لابد من العمل للتعويض عن هذا العقد .
وفى اليوم التالى أخذنا العلبة التى كان فيها
العقد إلى الصائغ الذى كان اسمه منقوشاً
بداخل العلبة ... فرجع الصائغ إلى دفاتره
ثم قال :
— لست ياسيدتى أنا الذى باع هذا العقد ...
إننى قدمت العلبة فقط ...
وعندئذ راحا يطوفان بمحال الصائغين واحداً
بعد الآخر بحثاً عن عقد يشبه العقد المفقود .
وفى محل بمنطقة (باليه رويال) وفقاً أخيراً
إلى عقد من الماس كان فى نظرها مطابقاً
للعقد الضائع ... وكان ثمنه أربعين ألف
فرنك ... وقد عرض عليهما بمبلغ ستة
وثلاثين ألفاً ...

وكان لوازيل يمتلك ثمانية عشر ألف فرنك
ورثها عن أبيه ... أما المبلغ الباقى فقد
اقترضه ... طالباً من هذا ألف فرنك ، ومن
ذاك خمسمائة ، وخمسة جنيهات ذهبية من
مصدر ، وثلاثة من مصدر آخر ... وكان
يعطى الكمبيالات والصكوك ، ويعد وعوداً
مخربة للبيوت ... واضطر أن يلجأ إلى
المرايين وكافة فصيلة المقرضين والمرتهنين ...
لقد عرض وجوده كله للمخاطر ، وجازف
بإمضائه عن اليمين وعن الشمال دون أن
يعرف هل يقدر له الوفاء أو الإخلال ...
وأخيراً ذهب وهو فريسة للجزع على
مستقبله كله ، والمخاوف من البؤس الحالك

الآن فقط عرفت مدام لوازيل شناعة عيشة الفاقة والحرمان ... بيد أنها قامت بواجبها كاملاً بكل بطولة ... فقد كان لابد من الوفاء بهذا الدين الرهيب ... وفي هذا السبيل استغنيا عن الخادمة ، وتركها مسكنهما الحالى إلى غرفة متواضعة على أحد السطوح ... وعرفت مدام لوازيل المتاعب الثقيلة التي تعانيها ربة البيت ، وأعمال المطبخ الكريهة . وكان الزوج يقوم بأعمال إضافية في المساء ، فيمسك حسابات هذا ، وينسخ لذاك صحائف مطولة لقاء أجر زهيد ...

ولقد دامت هذه الحياة عشرة أعوام سوياً ... وفي نهاية هذه الأعوام العشرة استطاعا سداد كافة الديون ، بما فيها الأرباح المضاعفة وأرباح المرابين الباهظة ... وبدت مدام لوازيل الآن متقدمة في السن ... وغدت امرأة قوية ، صلبة ، نموذج ربة البيت الفقيرة الكادحة ... وأصبحت مشعثة الشعر ، مهذلة الملابس ، محمرة اليدين ، عالية الصوت ، تغسل الأرض بدلاء كبيرة من الماء ... ولكنها كانت أحياناً تجلس إلى النافذة عندما يكون زوجها في المكتب وتفكر في تلك الحفلة الراقصة التي شهدتها منذ تلك الأعوام البعيدة ، وكانت فيها آية في الجمال ومحط الأنظار ، ومناط المديح والإطراء ...

ترى ماذا كان يكون الحال لو أنها لم تفقد هذا العقد الماسي ؟ .. من يدرى ؟ من يدرى ؟ ما أغرب الحياة ، وما أملأها بالمتغيرات ! .. كم من شيء صغير دمر الإنسان أو أنقذه من كل ضيق ! ..

وذات يوم أحد ، بينما كانت تنزه قليلاً في غابة (الشانزلزيه) ترويحاً عن نفسها من هموم الأسبوع ومتاعبه ، إذ استرعى نظرها فجأة منظر امرأة تسير مع طفلها ... كانت مدام فورستير ، وما زالت شابة ، وما زالت مليحة ، وما زالت جذابة ... تأثرت مدام لوازيل ... هل ينبغي أن



الذي أصبح يواجهه ، والحرمان المادي والعذاب النفسي اللذين ينتظرانه - أخيراً ذهب وهو نهب لكل هذا وأشد منه ، إلى الصائغ واشترى العقد الجديد ، نظير الثمن المحدد ، وهو ستة وثلاثون ألف فرنك ... وعندما ذهبت مدام لوازيل بالعقد لإعادته إلى مدام فورستير ، قالت لها هذه بلهجة صارمة :

- كان يجب أن ترديه إلى قبل الآن ، لأنني ربما كنت في حاجة إليه ... ولكنها لم تفتح علبة المجوهرات كما كانت مدام لوازيل تخشى ... فلو أنها رأت العقد البديل فماذا يكون ظنها ؟ .. ماذا كانت تقول ؟ .. أما كانت تظنها سارقة ؟ ..

تكلمها ؟ .. نعم ، بالتأكيد ... والآن وقد وفيت الدين كاملاً ، فلها أن تجربها بكل شيء ... ولم لا ؟ .. وهكذا اقتربت منها قائلة :

- صباح الخير يا جان ... لم تعرفها صديقتها السالفة ، ودهشت كيف تكلمها امرأة كهذه من العامة بلا كلفة ... وقالت مترددة :

- لكن ياسيدتي ... أنا لا أعرفك ... لابد أن تكوني مخطئة ...

- لا ... أنا ماتيلدا لوازيل ...

فبدت من صديقتها صيحة دهشة وهي تقول :

- آه ... ماتيلدا يامسكينة ! .. كم تغيرت ! ..

- نعم ... لأنني مررت بأيام صعبة منذ أن رأيتك لآخر مرة ... أيام تعسة ... وكل ذلك بسببك ...

- بسببي أنا ؟ .. كيف هذا ؟ ..

- هل تتذكرين عقد الماس الذي استعرت منه

منك لكي أتخلى به في تلك الحفلة الراقصة ؟ ..

- نعم ... أتذكره تماماً ...

- لا بأس ... إنه ضاع مني ...

- وكيف ذلك ، وأنت أعدت إلى العقد ؟ ..

- إن الذي أعدته إليك هو عقد مشابه له

تماماً ... وقد لبشنا عشر سنوات ونحن

نسدد ثمنه ... بإمكانك أن تدركي أن المسألة

لم تكن سهلة هينة ونحن لا نملك شيئاً ...

لكنها انتهت وأنا راضية مرتاحة ...

فاستولى الدهول على مدام فورستير وقالت :

- قلت إنك اشتريت عقداً من الماس

بدلاً من العقد الذي كان عندي ؟ ! ..

- نعم ... ألم تريه إذن ؟ .. إنها عقدان

متشابهان ...

قالت مدام لوازيل هذا وهي تبسم مغتبطة

فخورة ... فتأثرت مدام فورستير وأمسكت

بيديها وهي تقول لها :

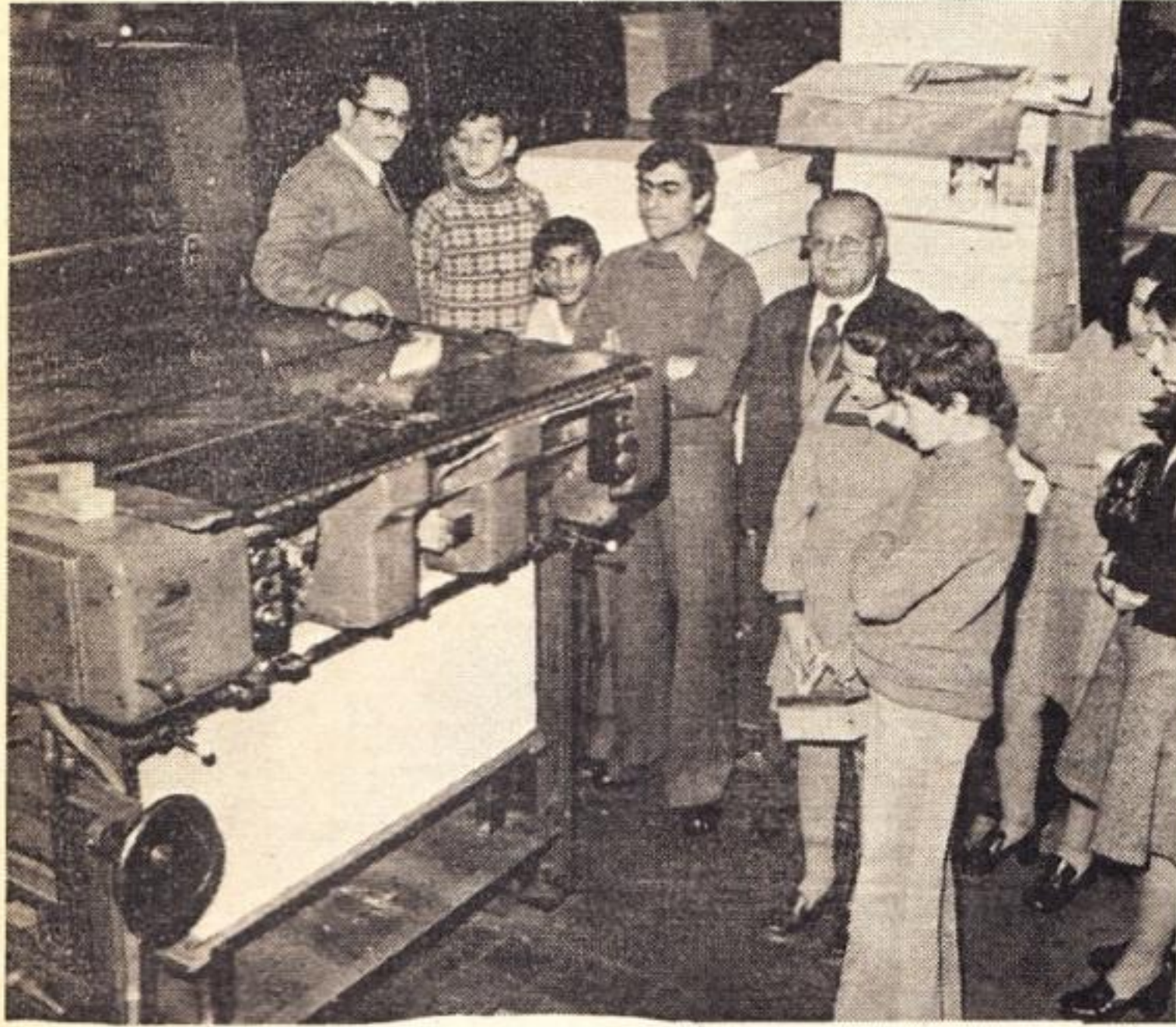
- أواه يا ماتيلدا يامسكينة ! .. إن عقدي

كان زائفاً ... مقلداً ! .. لم يكن ثمنه يزيد

عن خمسمائة فرنك ! ...

النهاية

نوادى ثان ثان فى أسبوع



- ١ - زار رؤساء ووكلاء بعض نوادى ثان ثان مطابع الأهرام التجارية وشاهدوا مراحل عملية الطباعة التى تمر بها مجلة ثان ثان .
- ٢ - قدمت بعض الأندية أولى إنتاجها ومن ذلك نادى رقم ١٠ ، ونادى رقم ١ فقد قام بتقييم لبعض الأفلام المصرية وقام بتنظيم دورى لتنس الطاولة ، ودورى للشطرنج ووافانا بأسماء الفائزين والذين سننشر أسمائهم حين تنظم الدورات الاقليمية ودورات المناطق .
- ٣ - قدمت نوادى رقم ١٥ بعض إنتاجها من الرسم على أن يعرض ما يفوز منها فى معارض ثان ثان .
- ٤ - وستدعى بعض الأندية الأخرى إلى اجتماعات فى الأيام الأولى من عام ١٩٧٥ .

كلمة إلى أعضاء نوادى ثان ثان

بمحضر لهذا الاجتماع إذ أن توثيق الروابط بين الأندية فى داخل إقليم محدد سيسر عملية التعارف والاتصال بهم . ونرجو الالتزام بجوانب النشاط التى اعلنا عنها وموافقتنا على عنوان مجلة ثان ثان بالقاهرة بالإنتاج . وسيصدر فى أواخر يناير من عام ١٩٧٥ أول كتيب يتضمن إنتاج نوادى ثان ثان فسارعوا بالاشتراك بإنتاجكم .

إن اللقاء الذى تم بين بعض الأندية التى مقرها القاهرة إنما هو لقاء عقدناه على سبيل مثل لتنظيم العمل فى النوادى . والمطلوب من النوادى الواقعة خارج القاهرة أو خارج جمهورية مصر العربية أن تبدأ نشاطها فى حدود القواعد التى رسمناها فى هذا اللقاء وموافقتنا بإنتاجهم فى أسرع وقت . وقد يكون من المفيد للأندية الواقعة فى نفس المحافظة أو الدولة خارج ج . م . ع ، أن يتصلوا بالبريد أو بعقد لقاء بينهم ويوافقونا

تعليق على الأفلام قدمه نادى رقم ١٠

أجريت انتخابات لاختيار رئيس ووكيل لنادى شباب المستقبل فاز فيها
أمين عبد الله رئيسا
رفعت عبد الله وكيلا
محمد سمير أمين عام النادى ونائبا للوكيل
اختيار شعار النادى : تم الاتفاق على اختيار شعار النادى وهو :
« شباب المستقبل »

قصة الفيلم فى اعتقادى قديمة
كان المفروض التقليل من الاغاني الاستعراضية والتابلوهات الراقصة
أجاد كل من سيد زيان وخيرية أحمد واستطاعا
بمرحهم وفكاهتهم إضافة جو من المرح على الفيلم .
نتائج دورى التنس طاولة :
أقيمت دورى التنس طاولة لنادى شباب المستقبل
فاز فيها : رفعت عبد الله
المركز الأول

عجائب يا زمن
تمثيل : هند رستم - حسن يوسف - يحيى شاهين - مرفت أمين - صلاح قابيل -
قصة : حسن الامام
إخراج : حسن الامام
- الفيلم يحكى قصة شاب (حسن يوسف) يبحث عن الأسباب التى تدعو والده إلى عدم اخباره أى شئ عن أمه ويظل الشاب يبحث عن أمه ويجدها ولكنها راقصة وصاحبة ملهى ليلى ، وفى يوم يحدث حريق فى مطاحن والده وتنتهى الأمور بأن يقترض الشاب ثمنا لإصلاح الآلات من أمه ويقنع والده بذلك .

حل قوة الملاحظة المنشور صفحة ٢٨

جاروف ، مقص ، مفتاح ، مطرقة ، مغرس ، مرشة ، قبعة ، بريمة ، منجل .



أرجو أن تهتموا وتردوا على أسئلتى وتحاولوا تنفيذ مقترحاتى ، بعد إذن رئيس تحرير المجلة المحبوبة .

١- لماذا حتى الآن لم تتكلموا عن بوريك ولم تنشروا مسلسلات عنه أبداً ؟ إن أول سلسلة له كانت رائعة ، واعتقد أن جميع قراء المجلة أحبه جداً ، لكنهم نسوه لأنكم لم تنشروا عنه بعد ذلك .

٢- لماذا لم تزيدوا من صفحات المجلة من ٥٠ إلى ٥٢ صفحة ؟ وسوف لا يغضب القراء لو زاد ثمن المجلة زيادة بسيطة وتنشرون فى هاتين الورقتين قصصاً عن أبطال اللعب فى الشطرنج والملاكمة مثل كلاى ، بالإضافة إلى نشر معلومات عن فنون لعبة الشطرنج بدلا من أن نشترى كتباً ثمنها باهظ . ولماذا لا تنافسون مجلة « . . . » إن مجلة تان تان عظيمة وتكون أعظم إذا زادت فيها المعلومات المفيدة مثل هذه المجلة ، وأنتم تقولون إنها من ٧ إلى ٧٧ سنة ، فيجب أن يتوفر فيها جانب الثقافة أكثر .

٣- لماذا لا تنشرون فى باب « ألعاب وتساى » ألعاباً تشغل وقت الفراغ مثل الكلمات المتقاطعة وما يماثلها ، وأن تؤجلوا صناعة السفن النفاثة وهذه الأشياء للاجازات ، لأننا فى الدراسة الآن ونكتفى بهدايا الكرتون المسلية .

٤- لماذا لا تجرى كل شهر مسابقة بدلا من كل ثلاثة أشهر ؟ ؟

٥- وها قد انتهيت من هذه الأسئلة التى كانت تشغلنى طوال الوقت وقد تصارحت مع الأب الثانى لى رئيس مجلة تان تان .

الاسم : أحمد حسن رستم .

السن : ١٣ سنة

الهواية : جمع الطوابع ، مراسلة الفتيان والفتيات .

١- لن يظهر يوريك على صفحات المجلة فى الفترة القريبة ، ولكن ربما عاد للظهور بعد ذلك .

٢- ليس من السهل ، فنيا ، زيادة عدد الصفحات من ٥٠ إلى ٥٢ صفحة ، ورفع سعر المجلة لن يساعد على حل هذه المشكلة . ومن ناحية أخرى ، فإن تان تان لا تحاول منافسة أو تقليد أى مجلة أخرى ، لأن لها

إلى شعبة تنير لنا الطريق ، إلى من أخرجنا من الظلام إلى النور ، إلى كل من شارك فى تحرير مجلتى العزيزة جداً . أما بعد ، فلى بعض الاقتراحات والأسئلة .

١- (نادى تان تان) كم عضواً يجب أن يكون عدد أعضائه على أقل تقدير ؟

٢- لماذا تأخوت مسلسلات فانسان لارشيه ، دان كوبر ، ماجلان ، والصحفية أيلودى ، والفارس أردان عن الظهور ؟

٣- أرجو نشر صور لبقية أبطال تان تان كهدايا ورقية .

٤- شكراً على الكتيبات ، وأرجو المزيد منها .

٥- أرجوا أن تنشروا تعليقا تحت باب لقطة .

٦- إننى من هواة المراسلة ، ولكن أحداً لم يرسلنى حتى الآن ، فأرجو نشر اسمى ضمن هواة المراسلة .

٧- أقترح أن يزيد عدد صفحات المجلة فى العدد الأول من كل عام ، ولو بزيادة ثمنها قليلاً .

أخيراً أعذر لإطالة الرسالة وأرجو نشرها فى باب لقاء .

طابعها الخاص بها .

٣- ما ينشر فى باب « ألعاب وتساى » يكون من السهل تنفيذه خلال العام الدراسى ، أما إذا لم يكن وقتك يسمح بذلك ، فعليك أن ترجى بعض الألعاب حتى الإجازة .

٤- سبق أن أوضحنا أن وضع المسابقة وفرز الإجابات يحتاجان إلى وقت ومجهود كبيرين ، مما يحول دون تقديمها كل شهر .

١- ليس هناك حد أقصى لما يضمه النادى من أعضاء ، ولكن إذا قل عدد الأعضاء عن ٤ فلا يمكن أن يسمى نادياً .

٢- نشرنا فى العدد ١٣ أسماء أبطال تان تان الذين ستظهر لهم مسلسلات فى الفترة المقبلة .

٥- عاد التعليق على باب لقطة .

٦- ها نحن أولاء ، وقد نشرنا اسمك ، ونرجو لك حظاً سعيداً مع هواة المراسلة .

السن : ١٢ سنة

الهواية : المطالعة - المراسلة - جمع الطوابع المغامرة .

العنوان : سورية دمشق روضة سبكي حارة عمر حمد ، بناية رقم ١٠ - منزل الدكتور يحيى الشريف .

هافى لويس - ١٥ سنة

العنوان ٨٠ ش سليم الأول - شقة ٥ - حلمية الزيتون - القاهرة .

الهواية - كرة القدم - الرسم - الطوابع - المراسلة والتصوير (مبتدىء) .

العلوم...

والحياة

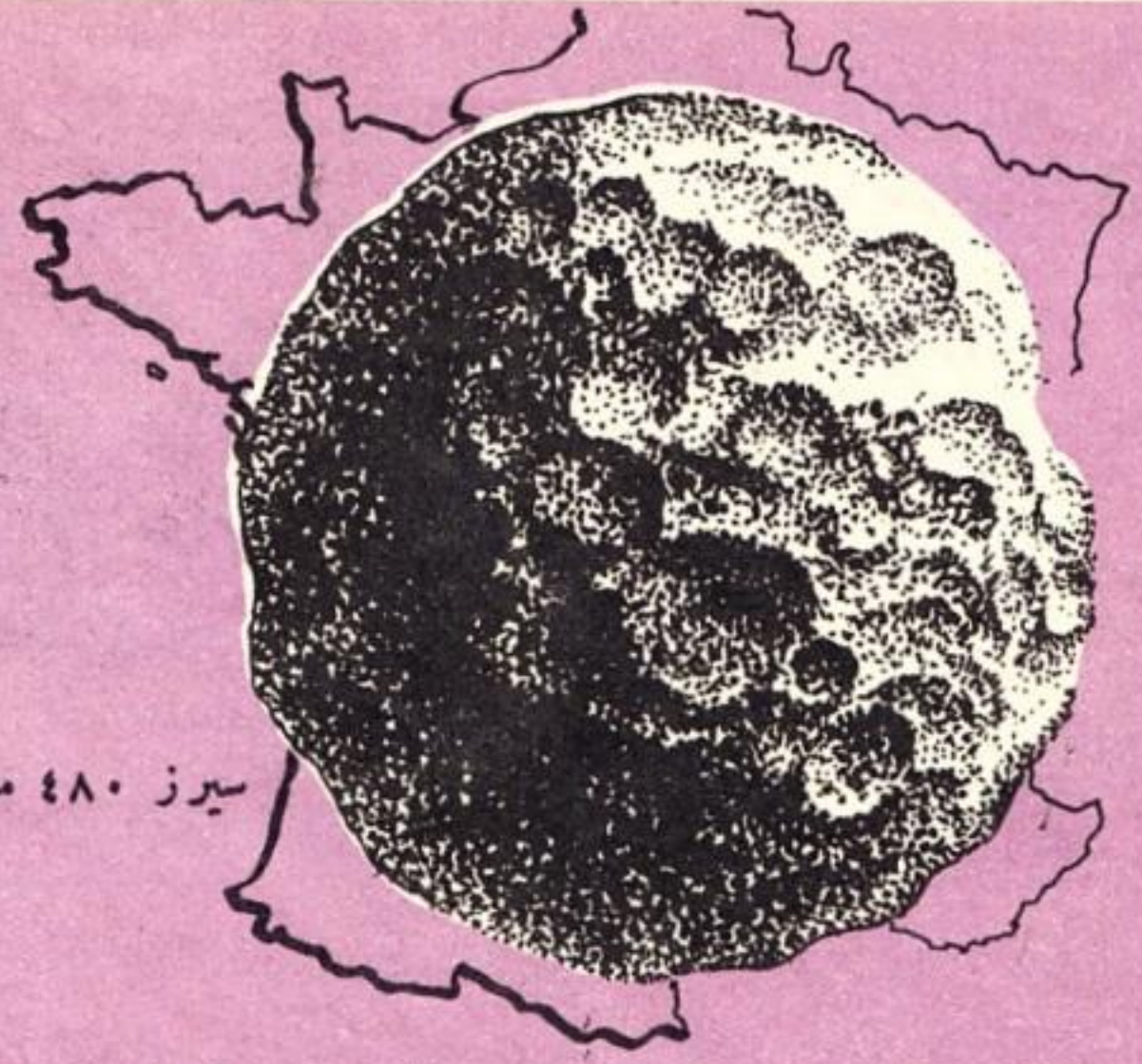
الكويكبات

اعتقد رجلان ، هما تيتيوس Titus وبود Bode ، اللذان عاشا في زمنين مختلفين ، بوجود كوكب بين المريخ والمشتري ، فلقد كانت المسافة بينهما شاسعة البعد ، بحيث رجحا ضرورة وجود مثل ذلك الكوكب بينهما . وبناء على ما ذهب إليه الرجلان ، بدأ عدة فلكيين في البحث عن الكوكب المفقود .

وفي عام ١٨٠١ عثر يياتسي على كوكب أطلق عليه الإسم « سيرس » Ceres ، ولكنه كان كوكبا ضئيلا جدا ، إذ أن قطره ٧٧٢ كيلو مترا تقريبا ، لذلك ساد الاعتقاد بأنه ليس سوى واحد من مجموعة من عدة كواكب صغيرة ، وعلى ذلك استمر البحث عن تلك الكواكب الصغيرة ، أو الكويكبات Astroids . ولقد تم فعلا اكتشاف الكويكب بالاس (وقطره ٤٩٠٥ كيلومترا تقريبا) في عام ١٨٠٢ ، ثم يونو (حوالي ١٩٣ كيلو مترا) في عام ١٨٠٤ ، وفستا (حوالي ٣٨٦ كيلو مترا) في عام ١٨٠٤ أيضاً ، واستريا في عام ١٨٤٥ . واستنتج الفلكيون أنه لابد قد حدث انفجار لكوكب أكبر هو الذي تكونت منه هذه الكويكبات ، فواصلوا بحثهم عن كويكبات أخرى . وما أن حل عام ١٨٩٠ حتى كان قد تم اكتشاف ٣٠٠ كويكب ، وفيما بين عامي ١٨٩٠ و ١٩٢٧ كان عدد الكويكبات المكتشفة قد وصل إلى ٢٠٠٠ . وهذه الكويكبات تدور حول الشمس في المنطقة المحصورة بين المريخ والمشتري .

ولإعطاء فكرة عن مدى صغر هذه الكويكبات ، فإن ١٩٥ منها تزيد أقطارها على ١٠٠ كيلو متر ، و ٥٠٢ أخرى تتراوح أقطارها بين ٤٠ و ١٠٠ كيلو متر ، و ١٩٣ بين ١٥ و ٤٠ كيلو مترا ، و ٢٢ منها أقطارها أقل من ١٥ كيلو مترا .

وإذا جمعنا أوزان جميع تلك الكويكبات فإن المجموع يمثل ١/٣٠٠٠ من وزن الشمس . ومعنى ذلك أنه لو افترضنا أنها اتحدت جميعا ، فأنها تكون سحابة كوكب صغرى



سيرز ٤٨٠ ميلا



بالاس ٣٠٠ ميل



فيستا ٢٤٠ ميلا



جونو ١٢٠ ميلا



إيروس

إن مساحة إيروس السابح عبر الفضاء في حركة مستمرة رأسا على عقب كجزيرة انتزعت من مراسيها ، تبلغ نفس مساحة جزيرة مناهن . وتستغرق دورة إيروس حول الشمس ٢١ شهرا ، وهو يقترب من الأرض على فترات يمكن التنبؤ بها سلفا . وقد اكتشف شكله المستطيل غير المستوي عام ١٩٣١ ، عندما اقترب منا إلى مسافة ١٦ مليون ميل . ولما كان في الإمكان قياس بعد إيروس بدرجة كبيرة من الدقة ، فقد استخدمه الفلكيون لضبط قياسات أخرى للمسافة في النظام الشمسي .



الشريد

أخذ سيمون يتعلم حياة قبائل الرحل يوماً بعد يوم في المعسكر الذي اقتيد إليه ، والذي عُثر فيه على صديق قديم لوالده و «إستيل» التي أخذت تكن له... ◀

وبدأة مخادفة إستيل تحقوه بعد فترة ...



...أكثر من الصداقة رغم ما كان يربطها « بإيجال » . وقد بدأت الفتاة تخشى ما قد ينتج عن ذلك .



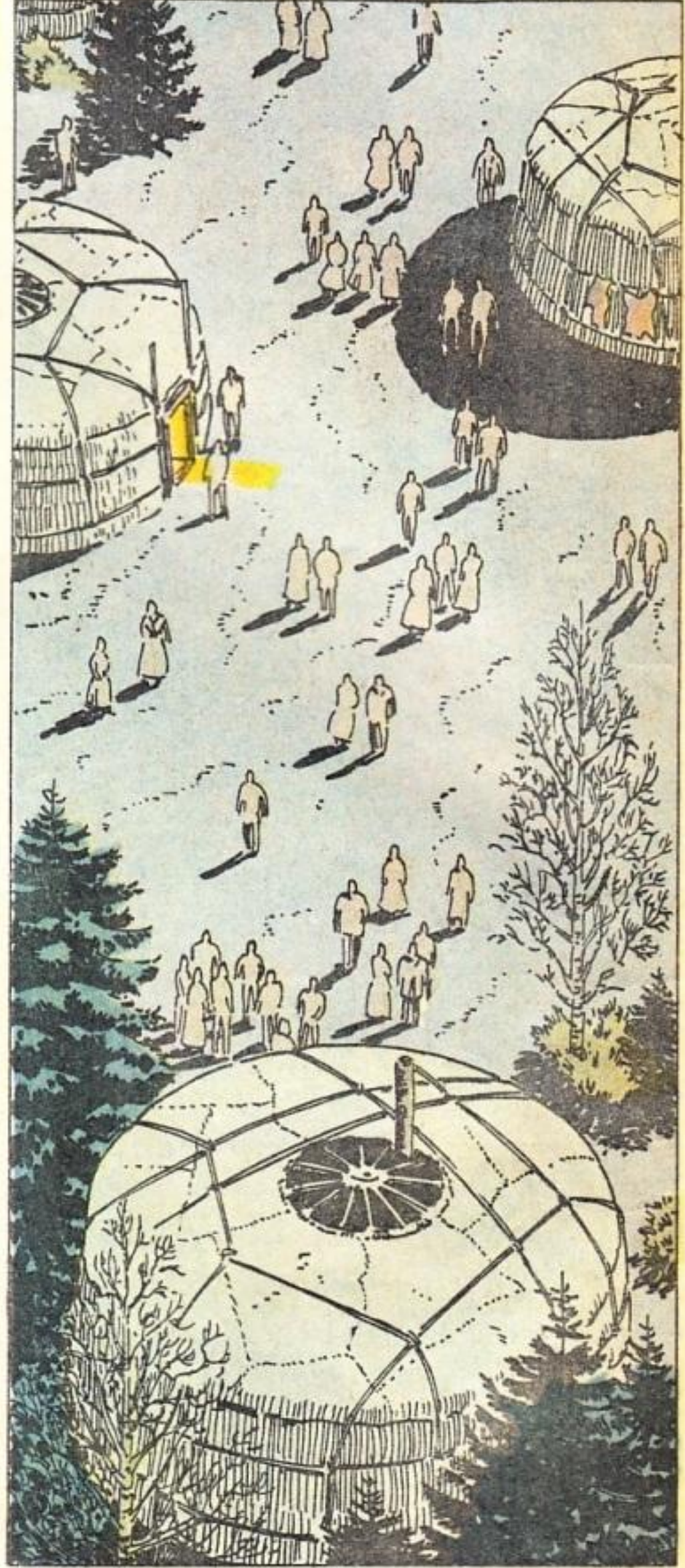


الشريد



ثم إن لهذا الأمر يستتبع ضرورة فرز المواشي،
وفك الخيام. ثم إن عملية النزوح السنوية لم تكن
بالأمر اليسير، "وشارك" كان يعلم لهذا
تمامًا ...

يتكلم "شارك" عن إجراءات واجبة الاتخاذ، في حين
ليس هناك سوى حل واحد متاح، ألا وهو إزالة
مخسرات الشتاء والتفرقة. لكن الشتاء قد انتهى لنومه،
وما زالت المردح يكسوها الجليد ...



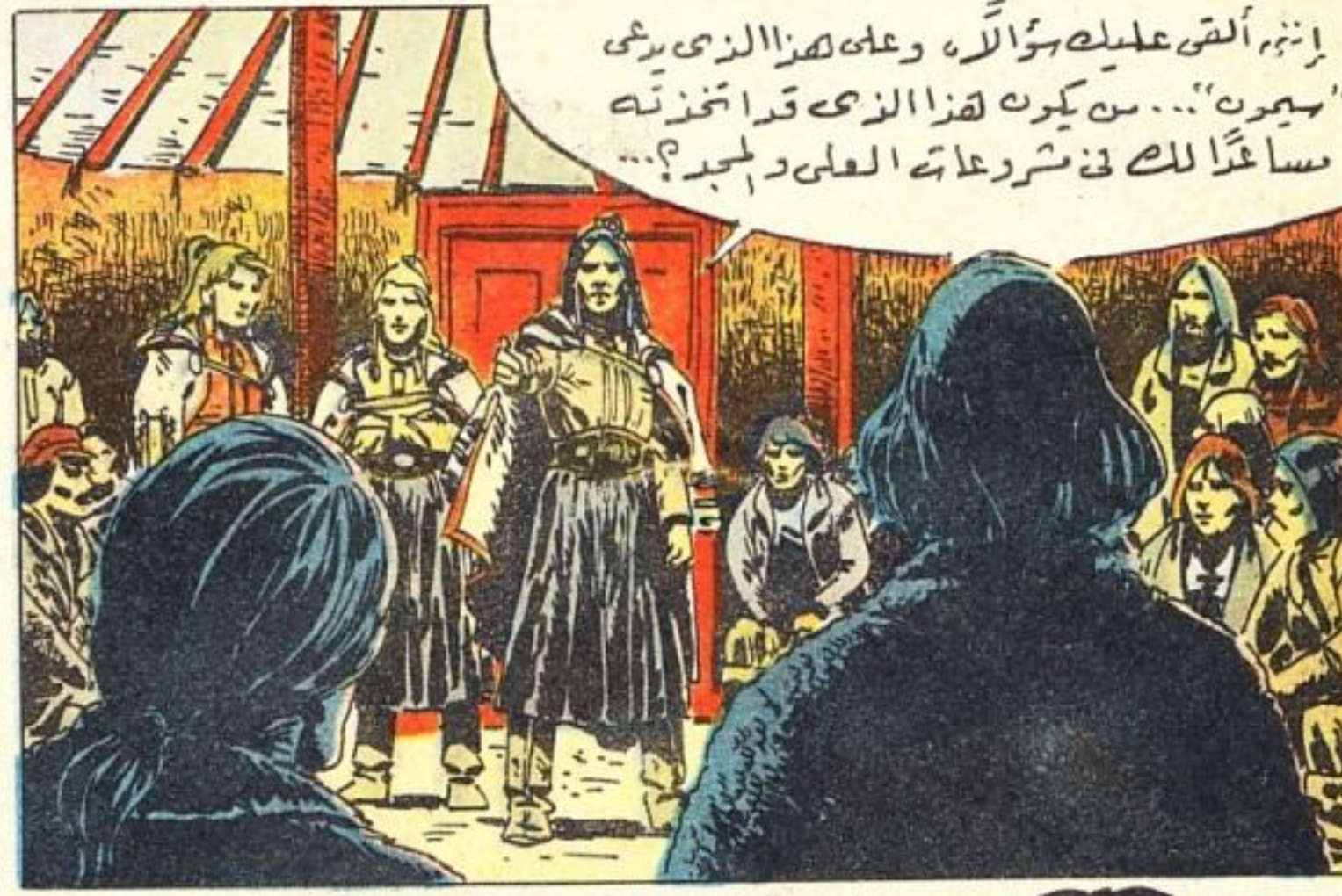
فغالبية الحاضرين لم تتعرض مباشرة لمواجهة المرتزقة
النابعين للحكام، إن "سيمون" يمكنه أن يحدثكم عن الحياة
في مدينة النهر، وعن تصرفاته من كانوا يخضعونها لسلطانهم.
إننا في حاجة ماسة لاتخاذ قرارات عاجلة، وقبل كل شيء
إيفاد رسول إليهم ...

.. كان يجب إقناع القوم بأنه
حياتهم متوقفة على هذا الأمر،
فجميع لم يكونوا يتصورون مدى
الخطر الذي يتهددهم ...



أم سنت يا صديقي!
هذا هو
الكلام لمقول!

لقد سمعنا أن تلقينا إشارات
بالخطر كرهه، ولم يحدث أي شيء.
رجال لا يكون من الحكمة أن نسرّع
هكذا! ...



ريل هوشيه

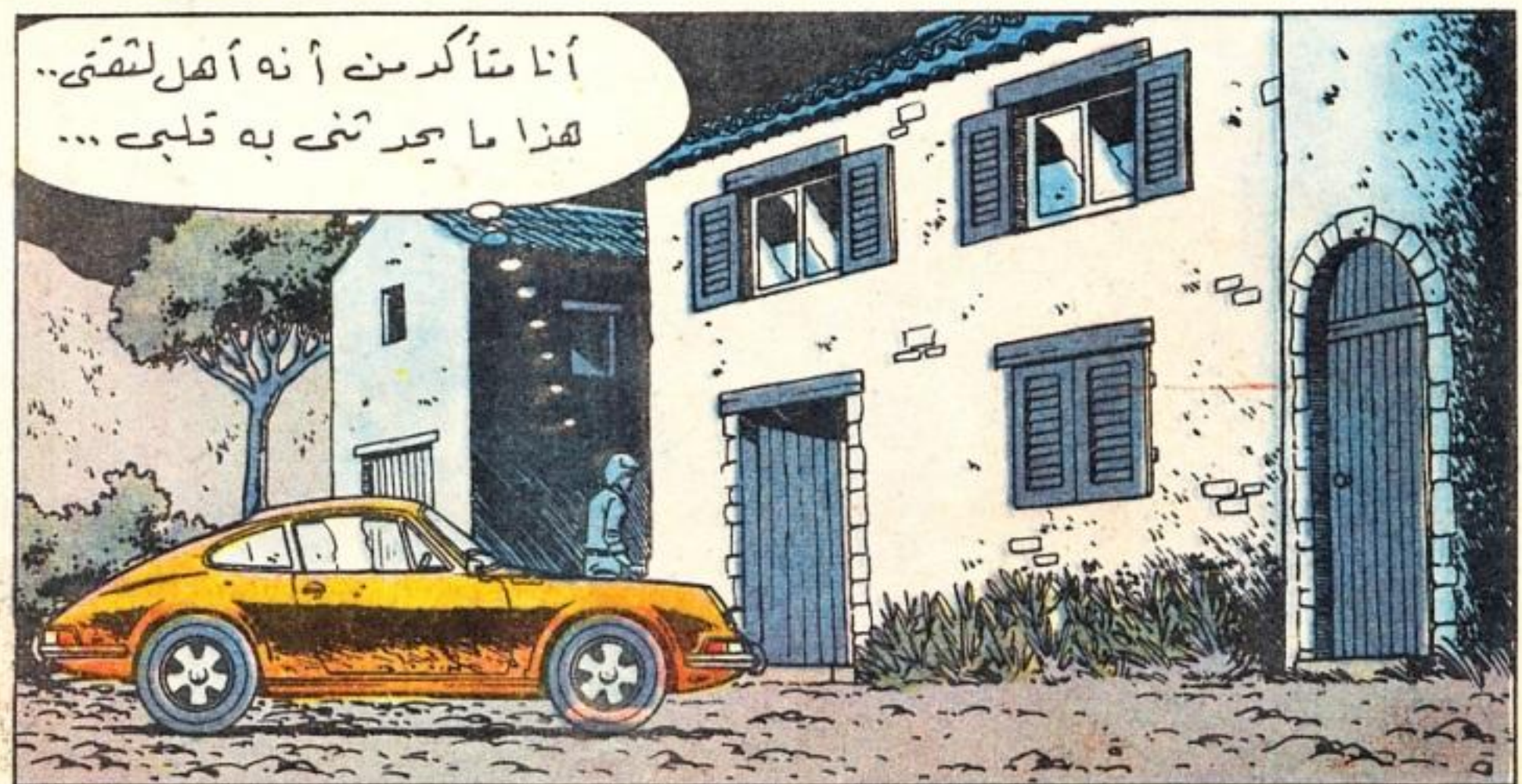
بريشة الفنان: تيبه

اكتشف «ريل» أن الضحايا الأربعة كانوا يريدون الاحتيال على شركات التأمين ، وأن شخصا خامساً استخدم الفكرة لابتزاز أموالهم . وها هو يتحدى...

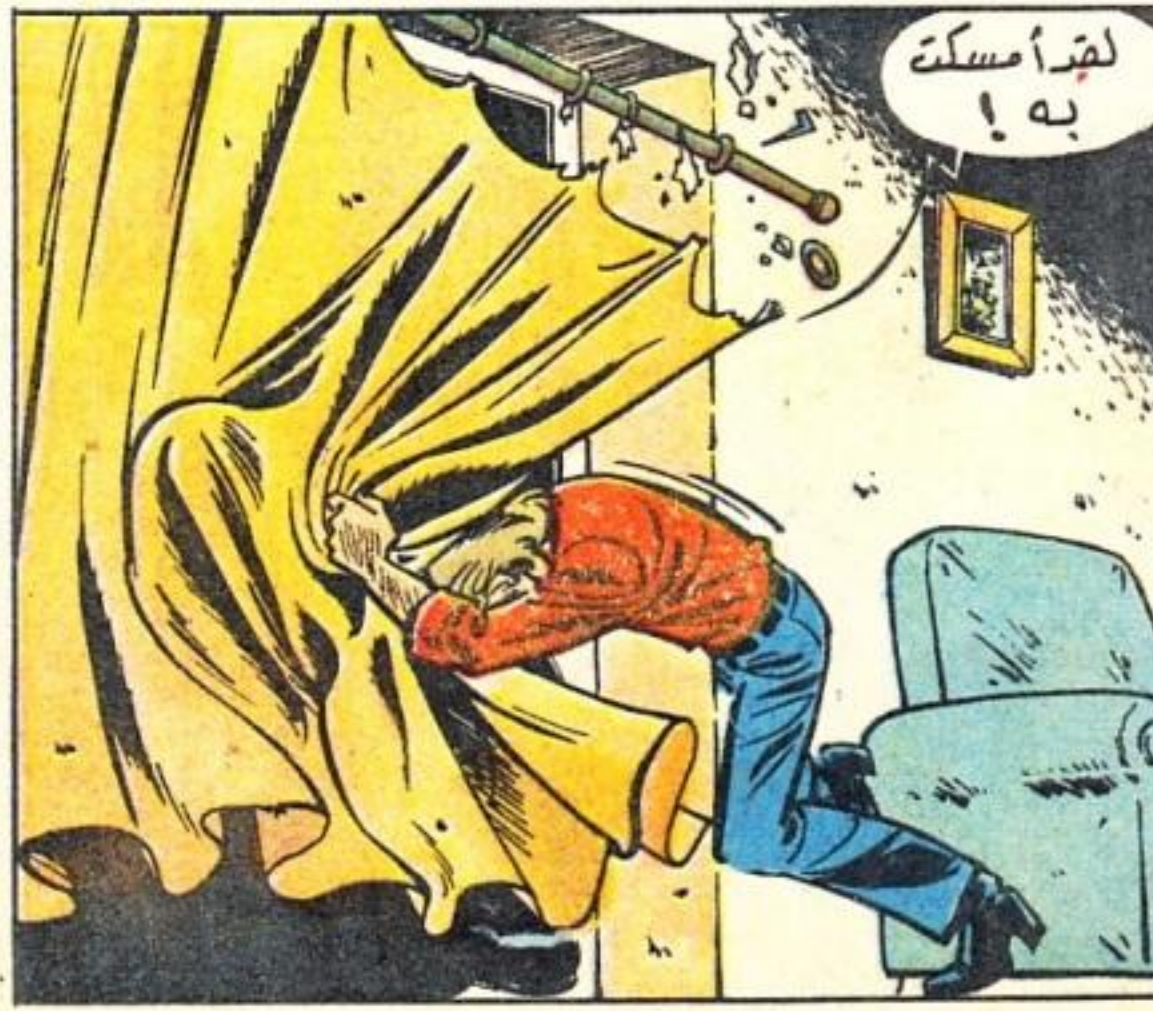


ريك هوشيه

... « ريك » ويؤكد أنه سيستمر في إتمام جرائمه لكن بطريقة مستترة .



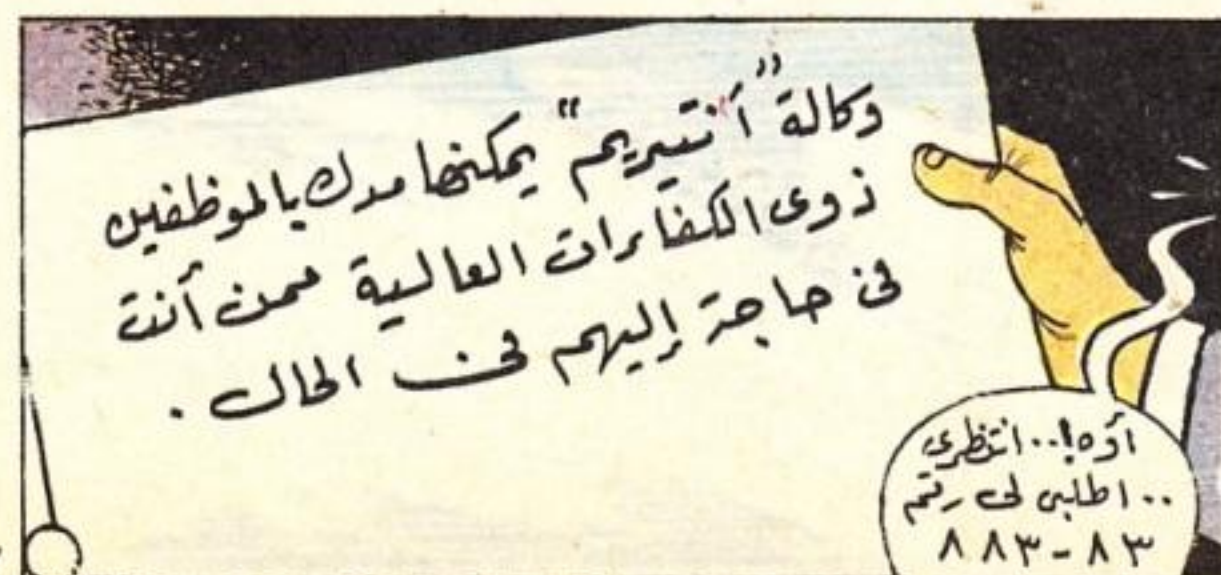
علامات الخوف





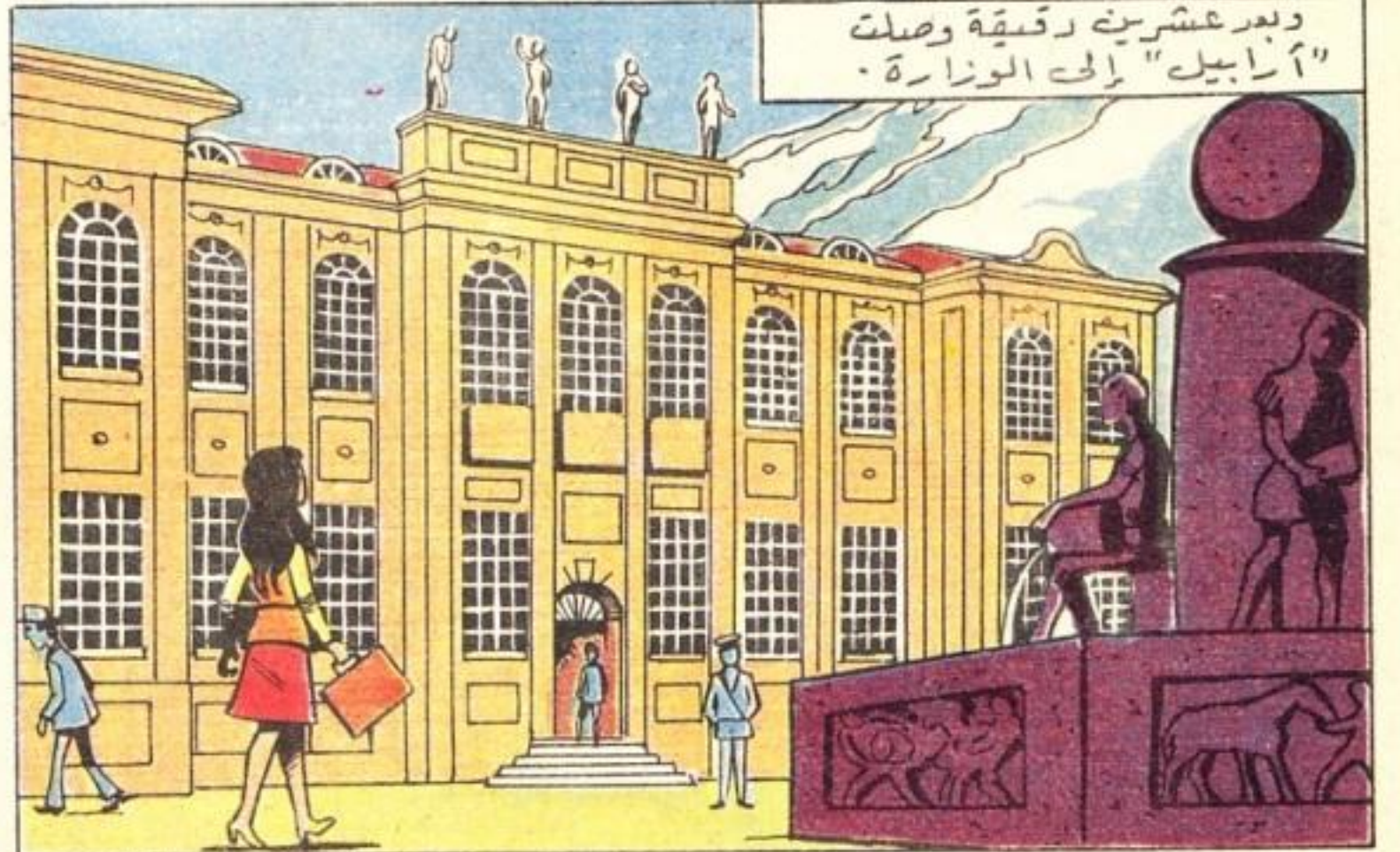


قررت «أرابيل» أن تقترب إلى شينيزيل وزير الداخلية . ونجحت بمساعدة فيليب في الوصول إلى منزل سكرتيرة الخاصة الآنسة «فينيكر» وما أن ...





... وصلت المسكينة حتى قبضا عليها وجرداها من شمسيتها التي كانت تضرب بها .



عرائس البحر تعيش بيننا





فقد كانت مائدتهما موطأً نظاراً للجميع. وشعرت
 "أرابيل" طوال أسيرة جمل فطيع، فقد كانت تعلم
 تماماً أنها لن تتمكن من معرفة شيء عن
 رجل الدولة في مثل هذا المكان...

هل جئت إلى بالصفة
 الذي أفضله؟

بكل تأكيد
 يا معالي الوزير!



دورجان ماكشفت "أرابيل"، أن الخرج ليلا مع "سنتزل"
 يعتبر تجربة قاسية...

شكراً يا معالي الوزير! أتمنى
 لك سهرة مستعة...

غير أنه تصادف أنه أصبح إلى أصداء الحرب الأخيرة والاضطراب
 الألفاني، ولحقته "أرابيل" إذ ذاك شيئا من الاضطراب
 يبدو على "سنتزل"...



وتوجهت "أرابيل" بعد ذلك إلى مقر
 المنظمة، حيث كان "فيليب" يقضي ليلته.



ثم أوصى لوزير "أرابيل" إلى عنوانه ارجعت أنه عنواها...

شكراً لك على هذه أسيرة
 المستعة! إلى الفد!



هسم!... لقد كانت بنوثة
 عصبية حقاً...



رباه! إن مصارفة "وزير"، تستلزم
 أن تتميز بشهية مفتوحة، وكبير سليم
 قوى الاحتمال!... لقد اقترعت على
 "أرمين" أن أكل مكانها في غرفة
 "فينيكر"، لكنها قالت لي إنها
 تفضل لبقار لقنالك...
 سأتنازل لك عن الأريكة
 إذا أردت. أما أنا فأخذت
 لنفسى سريراً منفرداً،
 كنت قد لقت في مكان
 ما هنا!

لا شيء يذكر، فبعداً الكاثير وغيره
 من أصناف الطعام الشريك
 الغالية الثمن...



أي! يا إله من تصرفات! لقد أيقظتني
 في اللحظة التي كنت أحلم فيها بأن "ميلين" تحضر
 إلى طعام الإفطار... هل من جديد؟

أدوده! "فيليب"!..
 هل أنت نائم؟



هناك شخص يطلب مقابلة
 السيد الوزير يا أُنسة...
 آ... لكن وقته مشغول لهذا
 الصباح. أرح في بطا قته!



وفي اليوم التالي، توجهت "أرابيل" إلى مكتبها
 (مكتب فينيكر) في الساعة صباحاً...
 يجب أن أعتري على نقطة ضعف
 "سنتزل" وبأسرع ما يمكن... فلن تتمكن
 من إبعاد "فينيكر"
 أكثر من هذا...

تأخر «مولر» وقرر «أكسيل بورج» استخدام «ليفيران» كرهينة تبادل، غير أنه اكتشف أن «ليفيران» نجح في الهروب من حارسه وكذا «جان» ...



دفخة تعالج صوت
انفجار آخر من زحف الجحش...

وفي عرض شديد، تقدم لرجل،
الواحد بعد الآخر، من جانبي
درجاته السلم، ووصل
أولهم عند الباب وأدار
أكرته...

افصح الجانبين، وإذالم
تكتشف شيئاً، فنسبر
في طابور فردى...

وتوقف الجندي الذي كان يسير في
المقدمة، حاملاً جرحاً كسفت الألغام..
هنا ماذا نقال؟

هذا الغم آخر! إنه عند مدخل
المصنع في هذه المرة، لا يزالهم
جادوا لدخول من هناك،
فزعوا مثلنا في الغم.

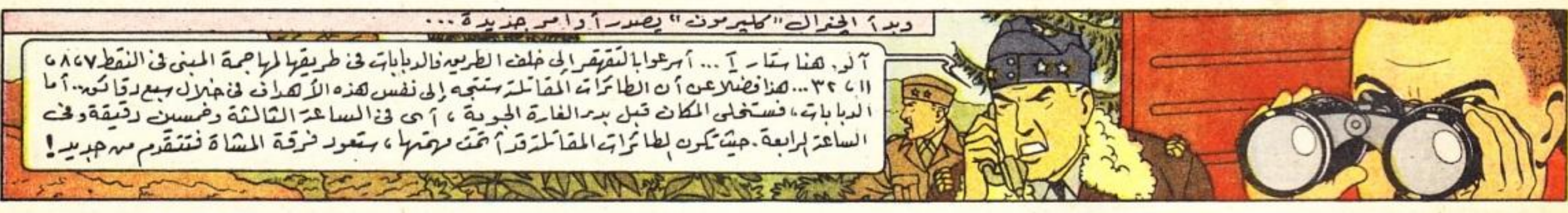
وفي نفس اللحظة، ردى انفجار عنيف، ومر مدخل المبنى. لقد فبر المسكين المغم!

لا بد أن السلم ملغم يا سيدي
الضابط. فالجراح يشير إلى
وجود كتلة كبيرة من المعدن.

المرحون! لقد لغوا مبنى كثر! لا جدوى من لبقنا، ولنا قتلنا لواء بعد آخر! أفرجوا الجرحى ونسحقهم في اتجاه الطريق!

المرحون! لقد لغوا مبنى كثر! لا جدوى من لبقنا، ولنا قتلنا لواء بعد آخر! أفرجوا الجرحى ونسحقهم في اتجاه الطريق!

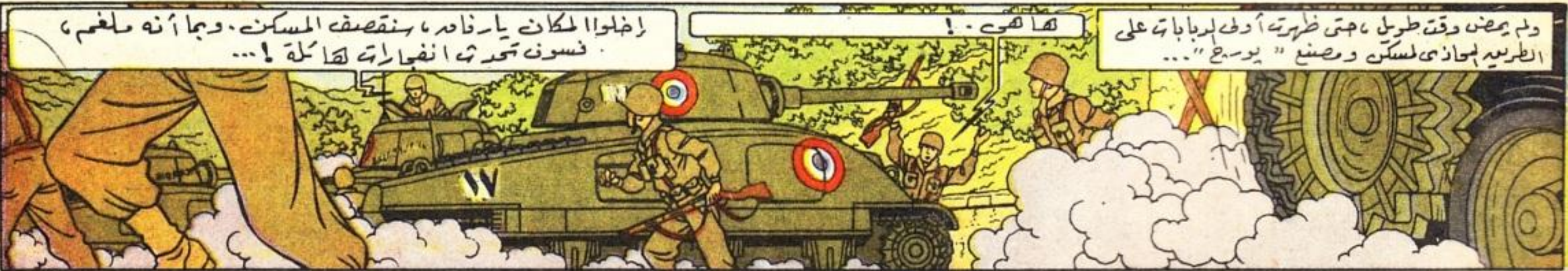
المرحون! لقد لغوا مبنى كثر! لا جدوى من لبقنا، ولنا قتلنا لواء بعد آخر! أفرجوا الجرحى ونسحقهم في اتجاه الطريق!



آلو، هنا ستار... أسمعوا بالقرع في خلف الطريق فالرباباة في طريقها لراحة المبنى في النقطة ٨٧، ٨٨، ٨٩... هذا ضلوع أن الطائرات المقاتلة ستجبه إلى نفس هذه الأهداف في جهز جمع قاذبة. أما
الرباباة، فستحلى المكان قبل بدء الغارة الجوية، أي في الساعة الثالثة وخمسة دقيقة وفي
الساعة الرابعة. حيث تكون الطائرات المقاتلة قد أتمت مهمتها، ستعود فرقة المشاة فتتقدم منه جديد!

آلو، هنا ستار... أسمعوا بالقرع في خلف الطريق فالرباباة في طريقها لراحة المبنى في النقطة ٨٧، ٨٨، ٨٩... هذا ضلوع أن الطائرات المقاتلة ستجبه إلى نفس هذه الأهداف في جهز جمع قاذبة. أما
الرباباة، فستحلى المكان قبل بدء الغارة الجوية، أي في الساعة الثالثة وخمسة دقيقة وفي
الساعة الرابعة. حيث تكون الطائرات المقاتلة قد أتمت مهمتها، ستعود فرقة المشاة فتتقدم منه جديد!

آلو، هنا ستار... أسمعوا بالقرع في خلف الطريق فالرباباة في طريقها لراحة المبنى في النقطة ٨٧، ٨٨، ٨٩... هذا ضلوع أن الطائرات المقاتلة ستجبه إلى نفس هذه الأهداف في جهز جمع قاذبة. أما
الرباباة، فستحلى المكان قبل بدء الغارة الجوية، أي في الساعة الثالثة وخمسة دقيقة وفي
الساعة الرابعة. حيث تكون الطائرات المقاتلة قد أتمت مهمتها، ستعود فرقة المشاة فتتقدم منه جديد!



دخلوا المكان بأرفاده، ينقص المسكن. وبما أنه ملغم،
فسوف تحدث انفجارات لهائلة!...

لها هوى - !

ولم يمض وقت طويل، حتى ظهرت أولى الرباباة على
الطريق المحاذي لمسكن ومصنع "يوسج"...



في حين أن الطائرات المقاتلة ظهرت عالية في
السماء، وانجحت إلى الهدف. دفخة...



وما أن وصلت إحدى الرباباة أمام المسكن، حتى أطلقت مدفعها. وكانت النتيجة مذهلة. وعلى أثر سلسلة
من الانفجارات، تهدد مسكن "أكسيل الجليل"، وناتر حطامه...



وتفجرت الربابة لكن بعد فوات الأوان! فقد
انطلقت قذيفة أصابت برجها..



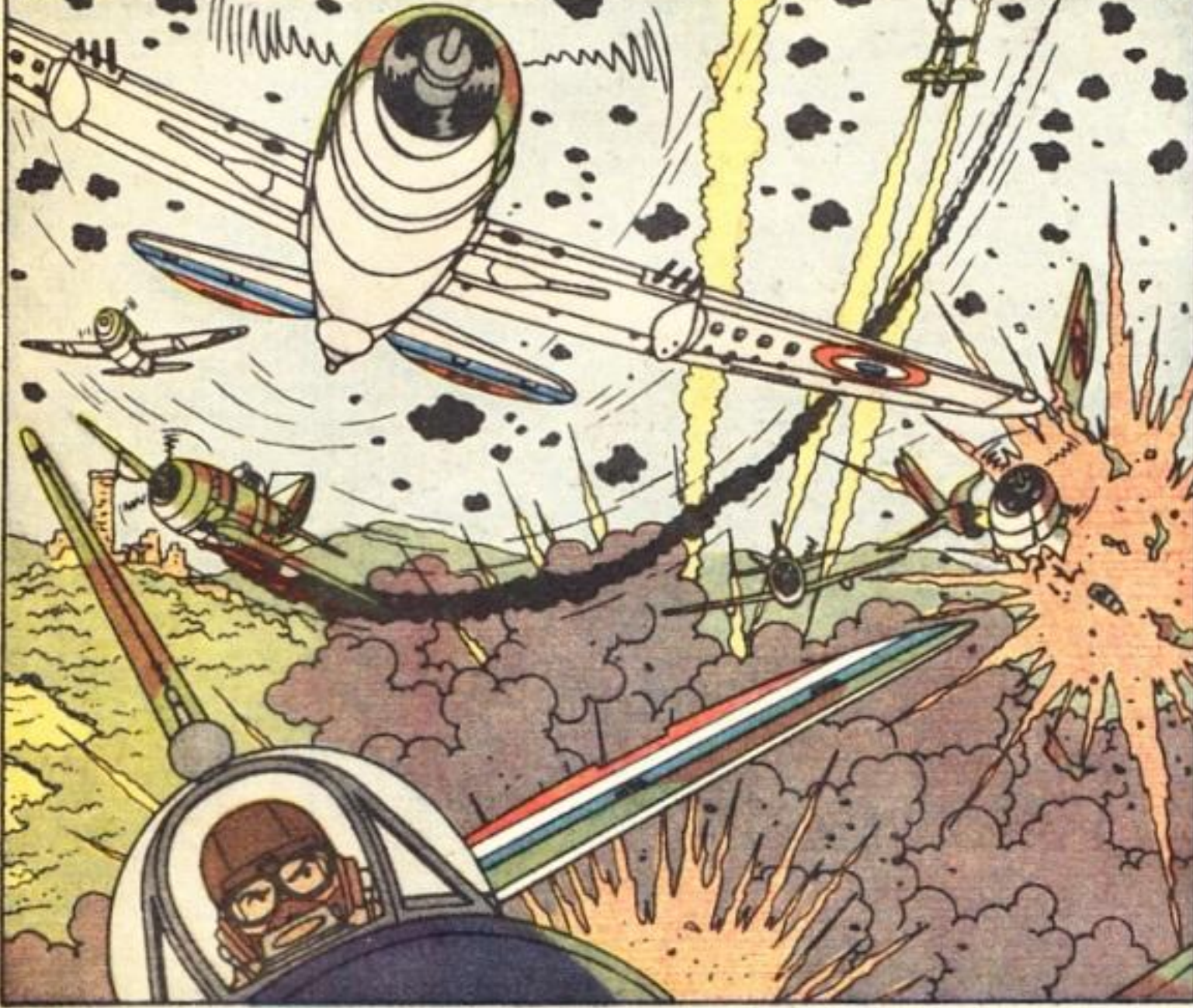
وما أن تبدد الدخان، حتى بدأت الرباباة الآتية من كل
اتجاه، تنهال على الربابة وتخاصرها من كل جانب!...
ارجع إلى الوراء!
أسرع!

التهديد الخطير

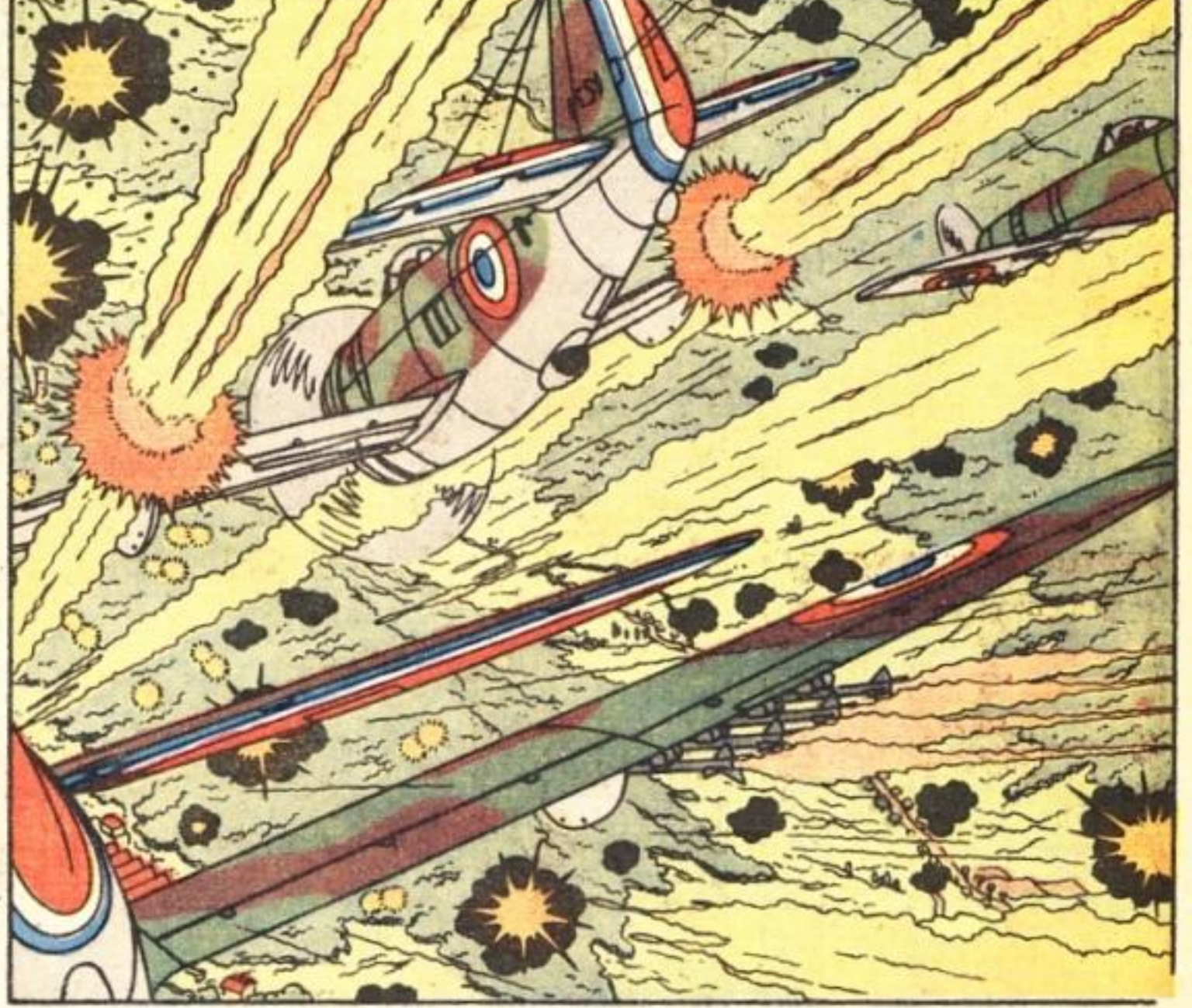


... وفي نفس الوقت تلتفت القوات الأمر بمهاجمة البرج الأسود .

... الهدف مشتتة فيه النيران . ثم ارتفعت مرة ثانية في الجو . وانفجرت إحداهما على أثر إصابتها . وتكررت أخرى ودارها زيل من الدخان الأسود المشكوم .



واجتمعت الطائرات المقاتلة إلى " البرج الأسود " وسط طلقات المدافع ، وألقت صواريخها ... وأصابته القذائف الجبارة ...



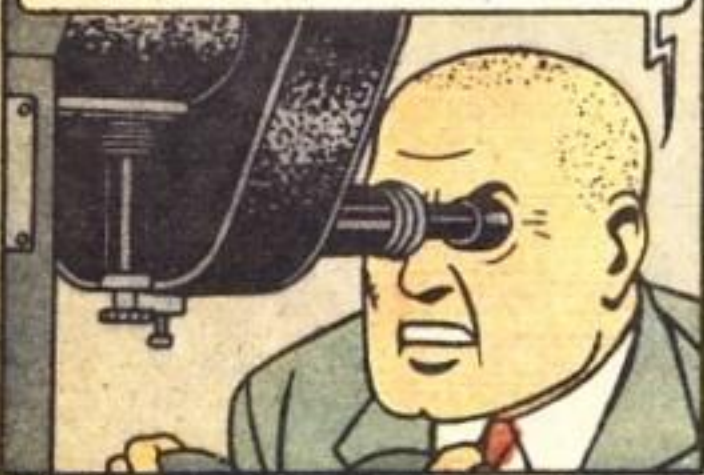
غير أن الرصاص الذي سببته الانفجارات ، أضعف قوة المروحية المضادة للطائرات ..



آلو... من بنار ! لقد ابتعدت آخر طائرة مقاتلة .. وعلى إثر انفجارات عديدة إلى الهجوم في الرابعة وخمس دقائق ..

بالقطاعة !

أمر لي جميع المراكز الشمالية :
انتظروا اقتراب العدو ... والآن وقد
دخل في مجال مدفعيتك . لا تضره !



كان المصنع قد تم تدميره ، وكذا كل المباني الخارجية ، أما حصون
البرج الأسود المخفية بين الأشجار ، فلم تزل باقية ...



وتقدم الجنود مرة ثانية وسط الرصاص الكثيف الذي يجيب
الرماية ، إلى درجة يصعب معها تمييز الأبطال ...



دجاجة ظهرت من تحت الباب ،
ألسنة النار المتجربة إلى صدقينا ...

قاذفة لرب !!! إننا هالكان لا سألنا !!!



ومن خلف الباب ، كان لطاردون
قد بدأ في استخدام قاذفات اللهب ..

ما هي إلا دقائق ، حتى يتم
تدميرها في هذه الغرفة !

فعلًا فالحرارة تتصل
راك ! ..



آلو... نعم يا سيدي الجنرال إننا خسارنا
فارحة ... كما أن التقدم معناه الهلاك
، فواقعهم محكمة التحصين ..



في هذه الحالة تراجعوا جميعًا !

وفي هذه الأثناء ، وفي إرباب ، استأنف رجال " أكسل " هجمتهم الاصرار ، وطائرة " لفران " و
" اللوس " أخذتا يصتان في قلبه شديد ، إلى الطرقات القوية التي اهتز لها أبواب
الصفحة ، بعد أن أصبحا هيلسييت في هذه الحيرة الصغيرة ..



ترى ماذا سيكون مصيرنا ؟ إن هذه الحيرة
ليس لها سوى مخرج واحد ! ... ربا ! ما
لهذه الحرارة الشديدة !

ليفران



وهبط "ليفران" بدوره في المدخنة، وأغلقة فتحتها بسرعة!.. وطبقت الحجرة قديماً تملأ بالظلم.



وبعد لحظات قصيرة، التوى الباب الحديدى، وسقط بفعل الحرارة الشديدة. وكتب الرجال إلى الأمام...

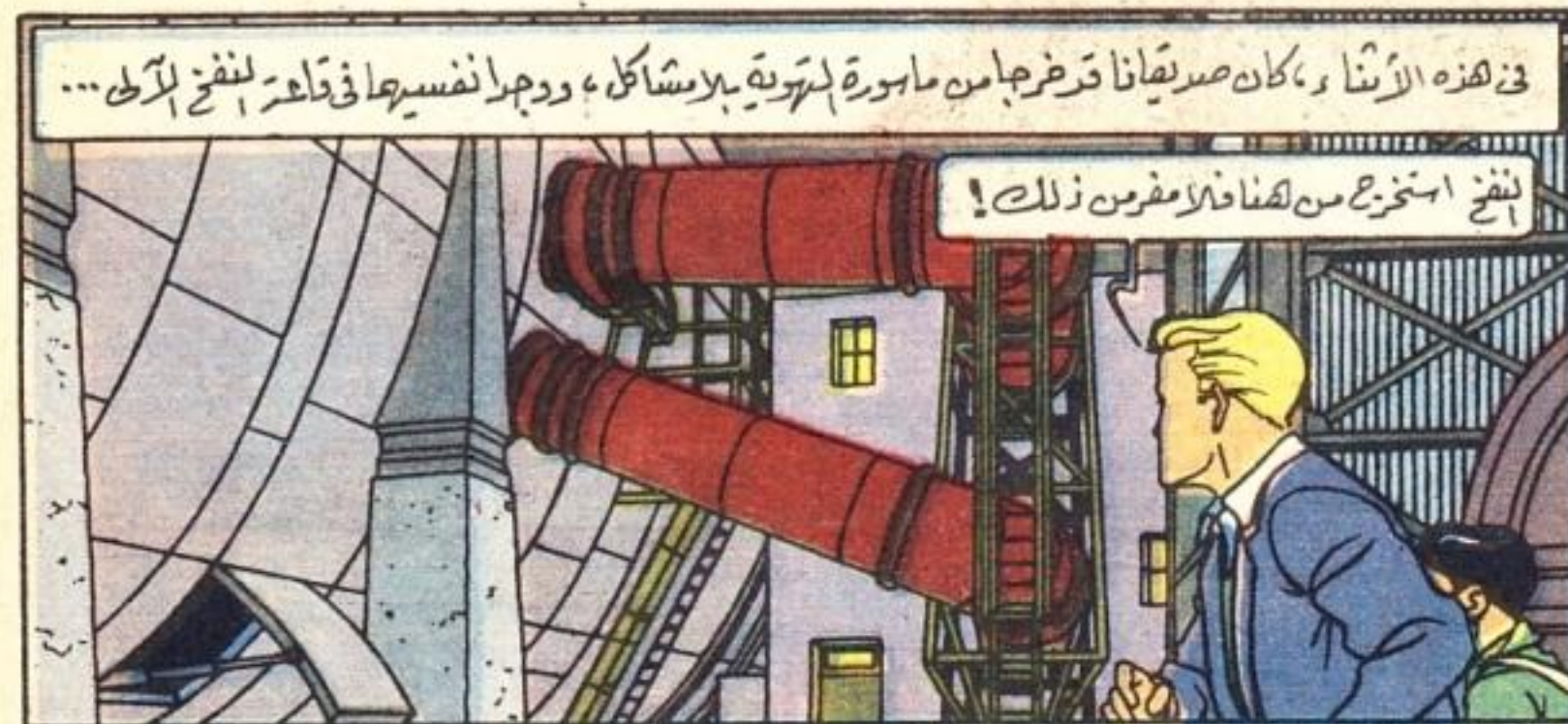
والى أين ذهبوا، لم يعرف هناك أحد! مدخنة التهوية! لقد هربا منها!!



أسرع! هذا الغلام، نال لسقوط!.. أكون من أنتة مختبئة في هذه النار الموقدة! كل شئ على مايرام. هناك رجلان يلتم! لقد هربنا!



"ليفران"! أظن لهذه النافذة!... لا يمكن أن تكون مودية إلى مدخنة التهوية! فعلاً! ربما! وصلنا إلى طريق التهوية! أسرع! بفتوحها، لأنه إذا لم يفتحها!



في هذه الأثناء، كان صديقنا قد خرج من مابورة التهوية بلا مشاكل، ودجرا نفسها في قاعة لتفتح الباب... لنفتح استخرج من هنا فلا مفر من ذلك!



حسناً! قوم بأخذ اللازم... ألوم من المركز... لقد هرب الأسماء من مابورة التهوية رسم ٣٣، صدر أمر بإغلاقه جميع المنافذ...



دعنا نرسل الفرقة المكثفة حانقا من حيث أتت، ليبلغ الإشارة... ألوم "ن" ١٧... لقد أفلت الأرباب... مخزن مدخنة التهوية رسم ٣٣ طريقاً لها...



غير أن فريقه المطاردين توقف فجأة... من المؤكد أنهما دخلوا في نفقهم! حسناً سيدفعان فمن ذلك غاليا... استعوفت...



وتبع الرجال رئيسهم في كابينة العمليات.



لكن ما أن تقدما مسافة عشرة أمتار، حتى سمعا صدى صوت أقدام مطارديه يردى بين جدران النفق... انهم يتعقبوننا! وإلى أين نذهب؟ سنغير غيرهم في أنظارنا عند الخروج! ما لعل؟



أسرع يا "هان"! يجب أن نفضل إلى الطرف الآخر من نفق التهوية! سنعود لنسأل هذه المرة أفرمى!... أوه! يا للأسف مودعة!



ماهى إلا بضع ثوان، ثم لم نحتاج مرة ثانية، إلى التحرك عن هذين المجازين! استعوف!



وليس هناك أحد من رجالنا في قاعة النفق؟ حسناً، ما أدير الممرات... وبدأت المراوح الضخمة تدور ببطء في البداية، لكن السرعة أخذت تزداد، وانتد النفق بدرجة هائلة...



والهتروموتور الدورات في كابينه العمليات نجاهة ...
انتهى الامر والتمتصها المراجع .. فلنوقف
اذا المحركات . لم يعد يخشى من هرومها
بعد الآن ! ...

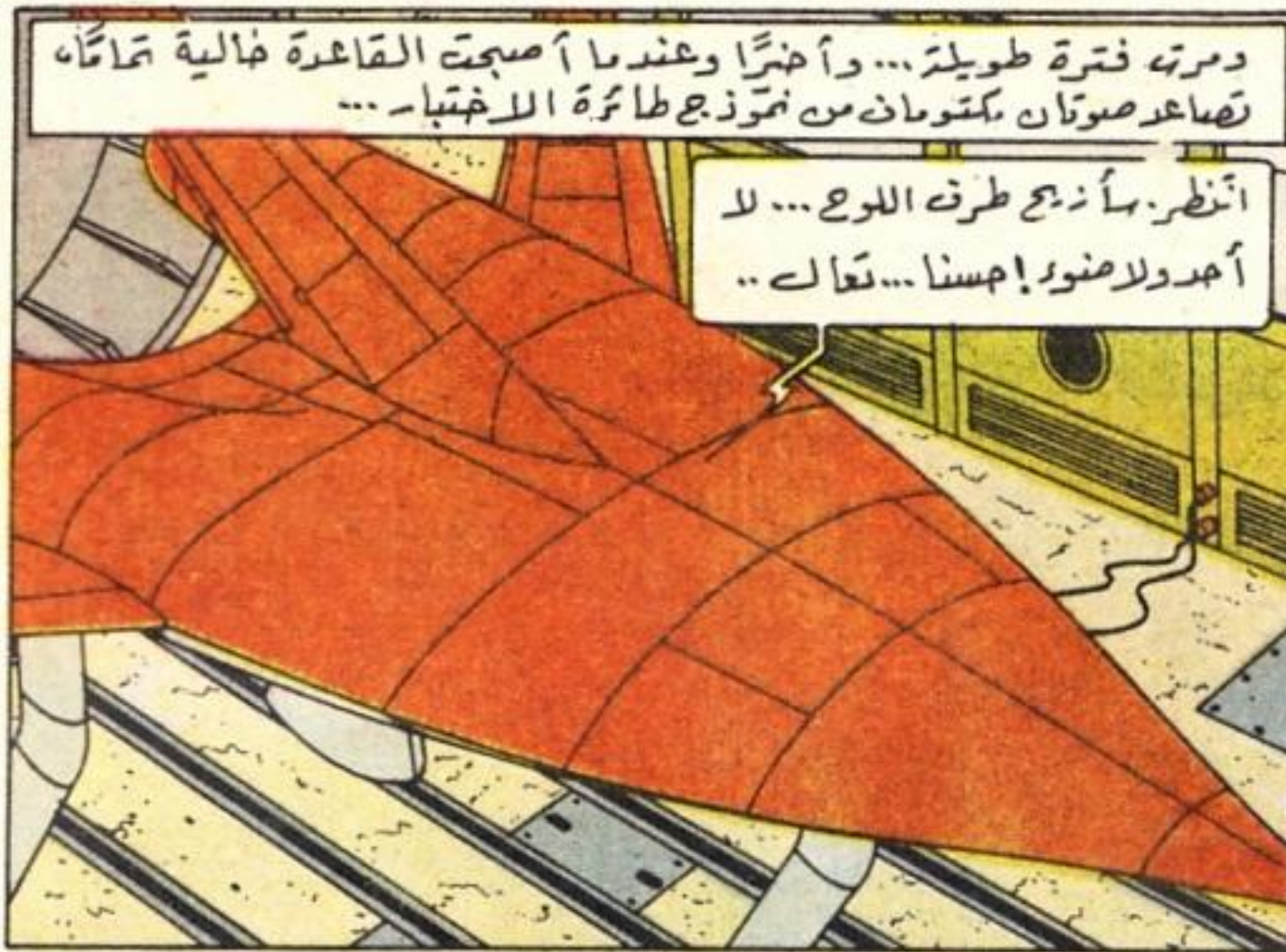


وعلى عكس ما كان يعتقد رئيس المزيور ، لم تكن الضميمة التي يسحبها صادرة من "ليفان" او "جان" ، لكنها
كانت من حارسين كانا يتفقدان النفوذ من الناحية الضخامة في نقطتهما مجموعته المراجع بالارصمة ...



وقفز "ليفان" الذي اُلهته سرعة بدعيته
بالاختفاء في هذا النموذج - الى الخارج وراعد
زميله على النزول منه ! ...

أسمع نالكانه مكشوف هنا ، والأخطار مازالت
قائمة ، رغم اعتقادهم بأننا قد لقينا جتفنا !



دمرت فترة طويلة ... وأخيراً وعندما أصبحت القاعدة خالية تماماً ،
نصاعد صوتان مكتومان من نموذج طائرة الاختبار ...

انظر .. بأ زرع طرفه اللوح ... لا
أجد ولا ضوء ! حسنا ... تعال ..



وبعد قليل ...

لهذه بضعة قصاصات من تياترهما ... لا بد
أننا سنعتبر على جثتيهما بعد مسافة ما ...
... لهما تقدم بتقريرنا الى الرئيس ..



أوعلى الأصح الى حيث نرى
سماير ظلمة ، فقد جعل الليل .. لهما
! ستنجح إذا تسببت جيتاً ،
وأحسنه تغير موضع قديمك ! تقدم ..



وبعد بضعة ثوان ...

انظر ... إنها ماهرة هوار - لو أننا تسلقنا
هذه المدفنة لوصلنا الى الحب النور ! ...



وتحسب الزاوية طريقاً في انقصر الظلم ، الى أن تكا مجموعته المراجع ومجهات الهواء
لقد أدركنا على الزاوية يا جان " انظر كيف أن الظلمة قد قلت لهما ؟ ..



كانت طائفة تقدم بضعة خطوات ...
يا ه ! هذه طائفة نفائة أ تشم ألاها جم
الآن فتحت في قلبه السرف ! ...



وبدء لهما عملية الصعود المصنفة بالنهاية . وأخيراً بلغ صديقنا النافذة الحديدية
الواقية للسراة فطم " ليفان " فقالها ببضع طلقات من مسدسه ...

تحررنا ! لقد أصبحنا صرنا طليقيت ... !!!



ألو ... من يـ أ ه " إنذار الى الجاقلو " . أطلقوا النيران
على النقطة بـ ... انتبه ... اضرب ! ...

دفع هذه الأتشار ،
على المرتفع المقابل ..



أخفض صوته يا جان " .. يجب أن نلتزم الحرس ! متظل حياتنا في خطر مارنا قريبين من لبرج الأسود !



وانطلقت إصرايخ مدوية ، محدثة دواير في السماء ، ثم انفجرت في صوته مكثوم ، ملقبة صوة ااطاعا على أطال لبرج الأسود ...



من المعتقد أن «أبو الحناء» يحتاج لثلاث سنوات على الأقل، لكي تكتسب قلنسوته اللون الأحمر اللامع . وهو يعرف أيضاً باسم الطائر ذي الرأس الحمراء ، ويوجد في معظم أنحاء أستراليا ، ويشاهد عادة في أزواج ، كما أنه يرتاد بصفة خاصة المناطق العشبية الداخلية . ولهذا الطائر نغمة خاصة في نداءاته تشبه إلى حد ما دقات الساعة أو الطرق الخفيف على الخشب . وعشه صغير ومجوف، ويتكون من أعواد دقيقة من ألياف قشور الأشجار والعشب الجاف ، ويقوم بربطها بعضها إلى بعض بواسطة قطع من الخراز .

أما زهرة البوجنقيليا فهي لا تحتاج للتعريف لسكل من سافر في المناطق الاستوائية الجنوبية . وهي كثيرة الشيوع في كافة ولايات أستراليا .

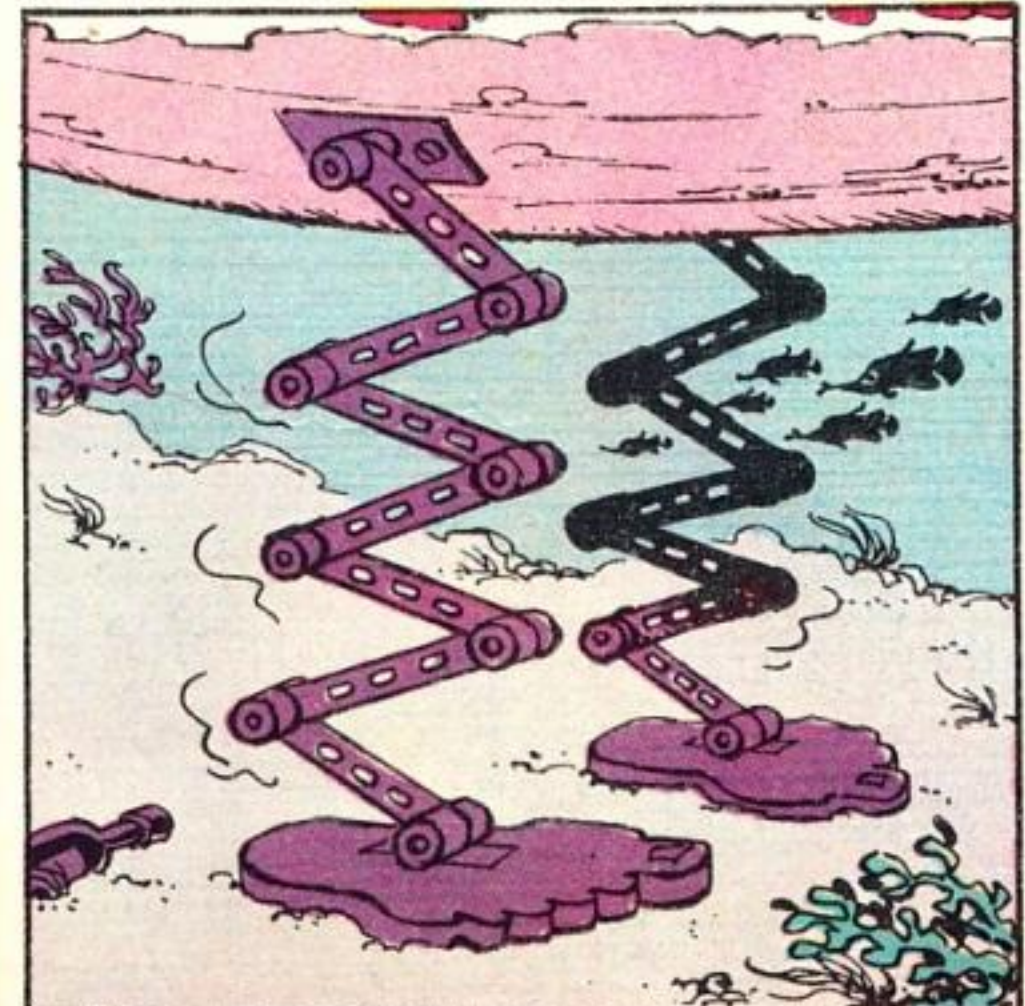
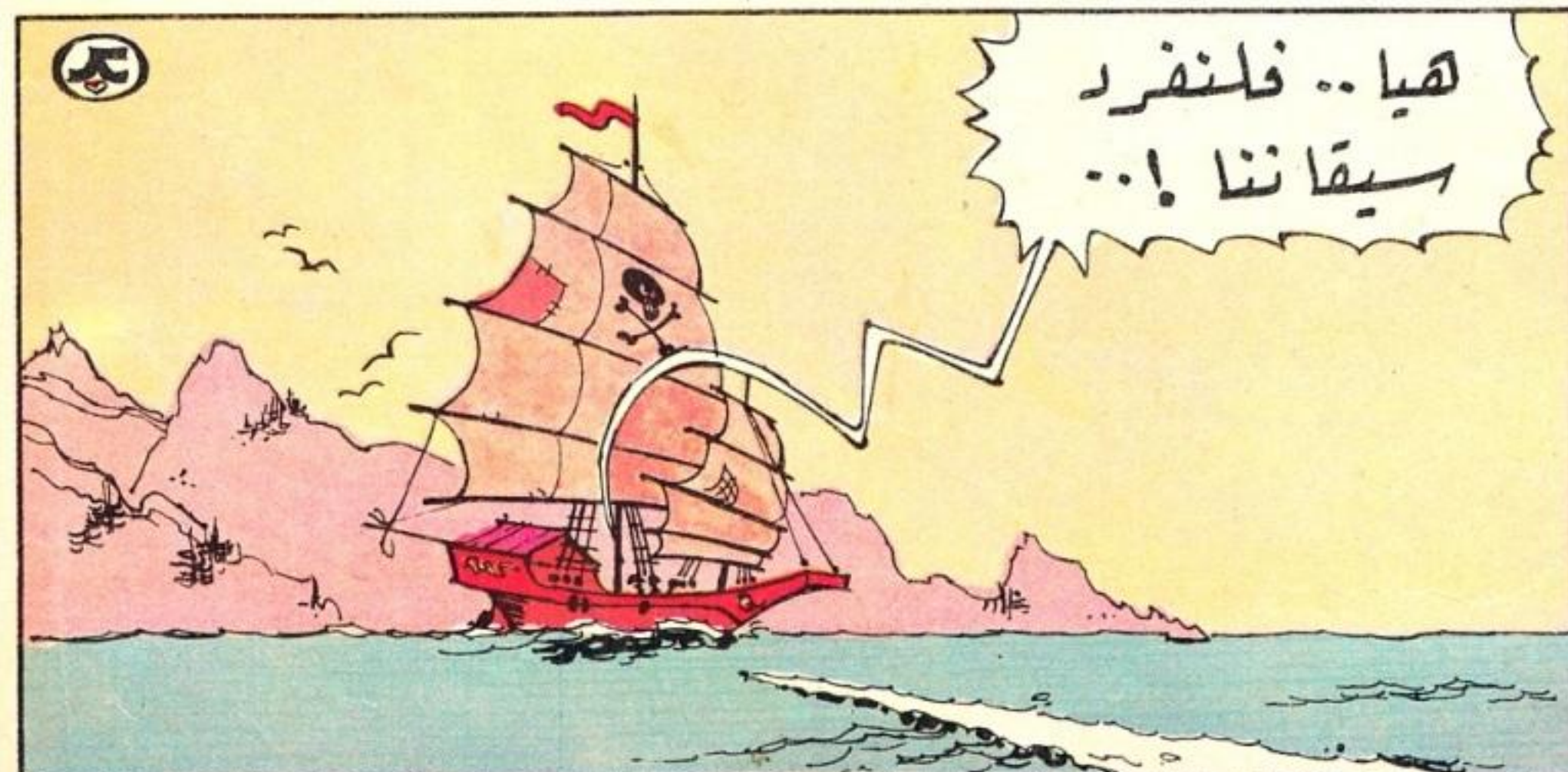
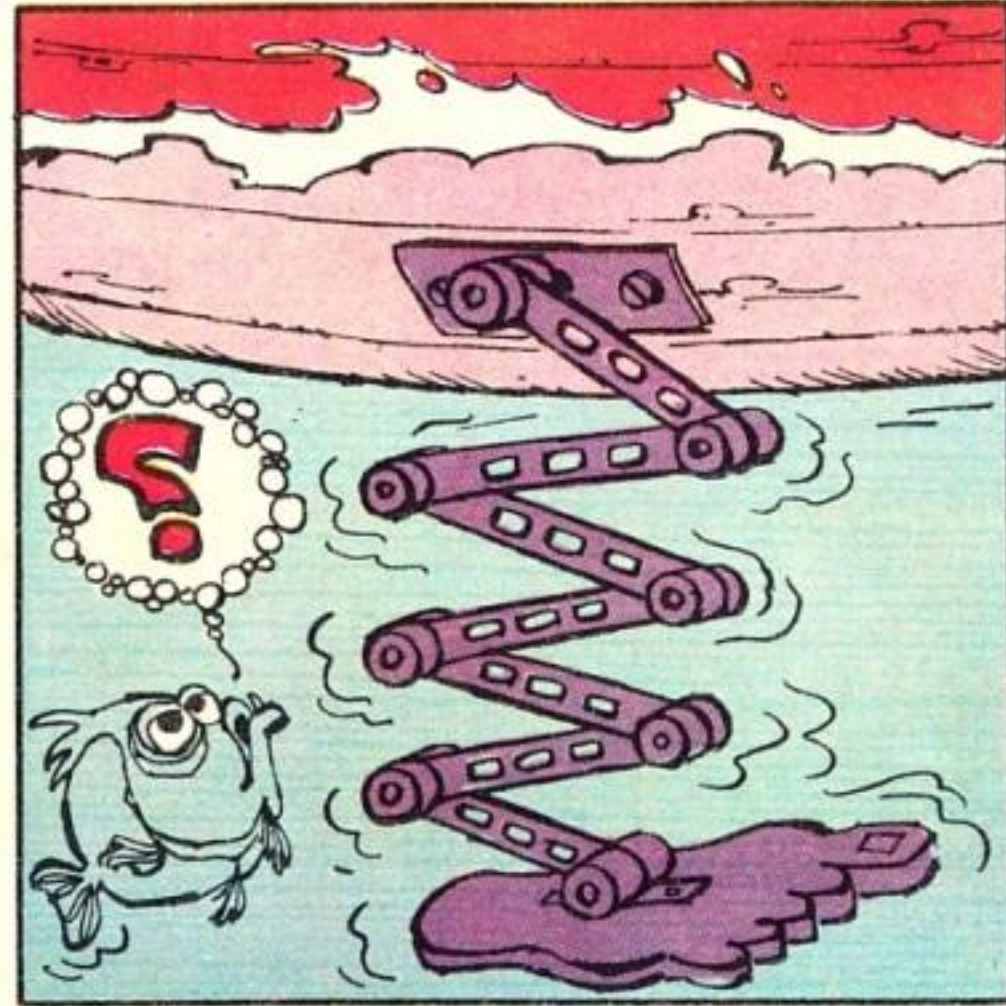
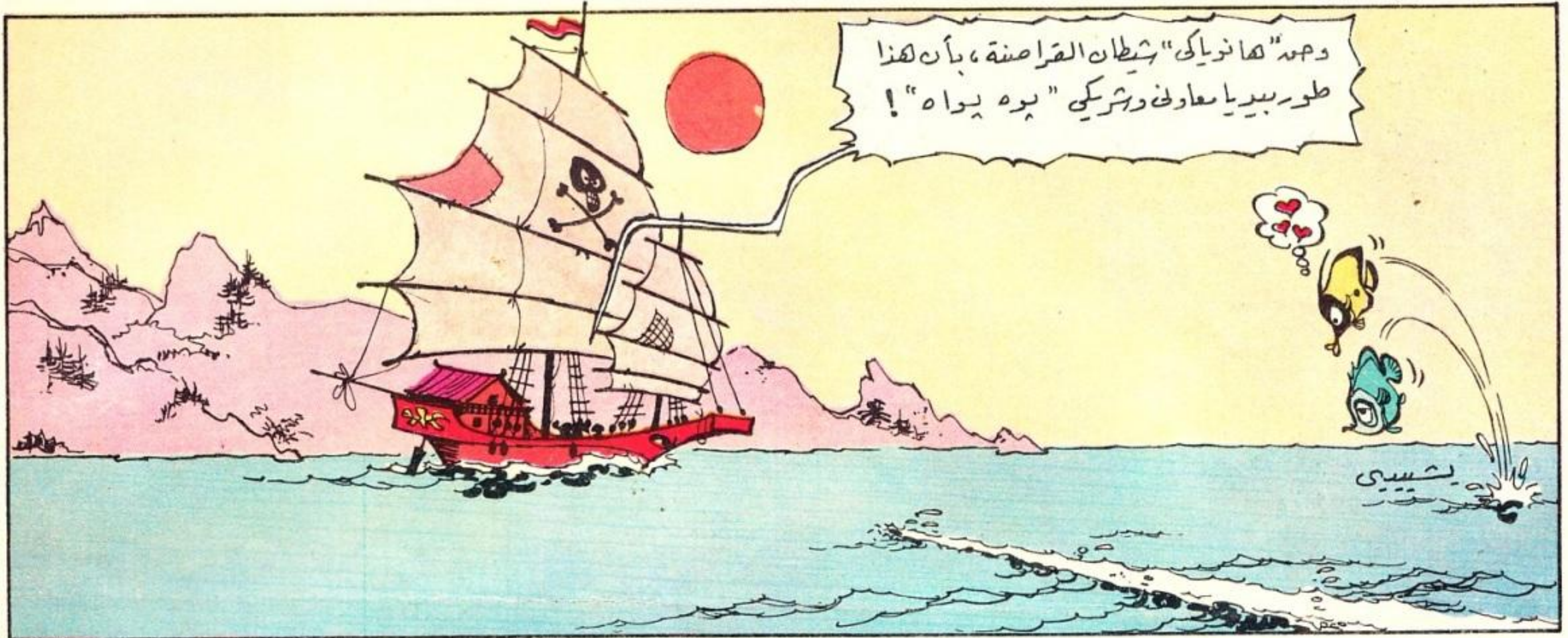
بريشة الفنان
جويل أزارا

طوربيد من طراز
يوم رانج

ثاكا ثا



ثاكا



يتبع